VOLUMEN QUARTUM,

CONTINENS

ICONUM

CENTURIAM QUARTAM.

FOLIO
QK318
.J23
1776
v.4

FLORÆ AUSTRIACÆ

SIVE

PLANTARUM SELECTARUM

IN

AUSTRIÆ ARCHIDUCATU

SPONTE CRESCENTIUM,

ICONES,

AD VIVUM COLORATÆ, ET DESCRIPTIONIBUS,

AC

SYNONYMIS ILLUSTRATÆ,

VOL. IV.

OPERA ET SUMPTIBUS

NICOLAI JOSEPHI JACQUIN.

VIENNÆ AUSTRIÆ,

TYPIS JOSEPHI MICHAELIS GEROLD,

AULÆ IMPERIALIS TYPOGRAPHI.

MDCCLXXVI.

Mo. Bot. Garden,
1895.

TABULA TRECENTESIMA PRIMA.

ORNITHOGALUM NUTANS. *Linn. syst. pag.* 243.
Ornithogalum floribus spicatis, senescentibus pendulis; filamentis staminum alternis majoribus, bicornibus. *Hall. hist. helv. num.* 1216.
Ornithogalum neapolitanum. *Clus. app. alt. p.* 9.
Ornithogalum exoticum, magno flore minori innato. *Bauh. pin.* 70.

Austriæ civibus adnumero hanc plantam, quam a quatuor & viginti retro jam annis, quando agrum Viennensem herbarum causa perlustrare cœpi, vere sylvestrem in hortorum ambulacris, ad sepes, inque pratis suburbanis nascentem inveni, & abunde adhuc invenio, olim procul dubio aliunde allatam. Bulbus albicans, subrotundus & compresse squamosus, telluri profundius inhæret, folia generans aliquot pedalia, linearia, striata, conniventia, hinc valde carinata, dorso ex cinereo virentia, facie lactea, recurvato-patentia, terminata in acumen obtusum subulatumque. Scapus teres, aphyllus, erectus, foliisque altior, racemum format florum a quinque ad viginti. Pedunculi proprii & uniflori suffulciuntur bractea membranacea longe fuscescente. Flores inodori ante explicationem eriguntur, explicati pedunculos habent patentes, iterum conniventes evadunt penduli, manentque tales. Petala patentia ex viridi sordide albent, idque externe saturatius, cum oris albidioribus. Filamenta alba, omniaque ad apicem trifida, valde tota dilatantur, alterna breviora. Antheræ ante pollinis explosionem sunt magnæ, erectæ atque sulphureæ. Germen ovatum sulcis sex, alternis obsoletioribus, inscribitur. Stylus crassior est. Capsula magna, pendula, obtusissima, sexsulcata cum angulis rotundatis, trilocularis & trivalvis semina in quolibet loculamento includit tria quatuorve, globosa, atra, nitida & rugose punctata. Valvulæ sunt crassæ, fungosæ & glutinose succulentæ, demum post semina delapsa bene siccæ evadentes. Floret Aprili & in principio Maji, sub cujus finem semina perficit. Adducuntur in tabula pars scapi fructiferi, semen, & stamen cum longum, tum brevius.

TABULA TRECENTESIMA SECUNDA.

GENTIANA PUMILA. *Linn. syst. p.* 200. *Jacq. enum. vind. p.* 215. *obs. part.* 2, *p.* 19. *t.* 49. *Scop. carn.* 1. *p.* 178.

Etiam Gentiana verna Linnæi apud nos ad alpes usque adscendit, & floret cum hac pumila eodem ibidem tempore, sed folia sua latiora & reliqua servat omnia, quibus vere ceu species genuina ab hac distinguitur, ut ab autopta confundi nequeant. Tota glaberrima & ferme insipida est. Radix tenuis, perennis, ramosa, pallens, & acute multiceps, in surculos abit paucos, subdivisos, foliorum rosula terminatos. Cauliculi sunt simplicissimi, erecti, graciles, subangulati, uniflori, herbacei, ab unica ad tres uncias alti, modo tam breves ut fere nulli. Folia radicalia, cum etiam caulina opposita, sunt sessilia, lanceolato-linearia, acuta, integerrima, subcanaliculata, avenia. Flos modo sessilis in summo foliorum pari, modo pedunculatus, calycem habet tubulosum, acute pentagonum, acuminatum. Corollæ hypocrateriformis, calyce duplo longioris, & pulcherrime atque saturatissime cæruleæ, laciniæ sunt ovatæ, ad unum una alterave serratura incisæ vel integerrimæ, acutæ, cum interjectis squamulis semibifidis. Antheræ flavæ & liberæ. Stylus longus cum stigmate infundibuliformi, in fructu bipartibilis. Semina minuta. Frequentissima crescit in summis alpium jugis, imprimis in viciniis nivium. Floret a Junio ad Septembrim in diversis locis.

TABULA TRECENTESIMA TERTIA.

MEUM (ATHAMANTICUM). *Hall. hist. helv. num.* 761. *Riv. pent. irr. t.* 62.
Meum foliis Anethi. *Bauh. pin.* 148.
Athamanta Meum. *Linn. syst. pag.* 208.
Æthusa Meum. *Linn. syst. ed.* 13. *pag.* 237.
Seseli Meum. *Scop. carn.* 1. *pag.* 212.
Ligusticum Meum. *Crantz. fasc. pag.* 198.
Daucus Meum. *Cus. hist.* CXCVIII.

Tota planta glabra eximieque aromatica est. Folia saporem habent paucum; qui radici seminibusque fortior est, trifolii melliloti cæruleæ quiddam monstrans cum subfusca linea & insigni acredine. Radix prælonga, digitum plus minus crassa, aut simplicissima aut multiceps, foris fusca, intus alba, & perennis, caput gerit numerosis setis coronatum. Caulis unus alterve, suberectus, teres, subtiliter lineatus, superne etiam striatus, fistulosus, plus minus pedalis, versus superiora folio uno alterove ornatur, ex quo rami simplices & aphylli, sive pedunculi umbelliferi, prodeunt, umbella etiam ipse terminatus. Petioli sunt compressi, nec sulcati aut striati. Folia sunt multifide pinnata: pinnis setaceis, mollibus, læte virentibus, numerosis & valde contiguis, hinc visis dense fasciculatis. Involucrum universale est unifolium, lineare, acutum; vel plane nullum. Particulare conficitur ex foliolis paucis, setaceis, longitudine umbellulæ, ad cujus externam dimidiam partem dimissa locantur. Umbella est convexa. Petala sunt ovata, acutiuscula, concava, ex ochroleuco alba, patentissima, cum apice parumper inflexo. Filamenta pallida, patentissima petalisque duplo longiora sustinent antheras ochroleucas. Germina in plurimis deficiunt flosculis, hinc sterilibus. Semina sunt oblonga, acuta, fusca, glabra, hinc planiuscula, illinc convexa & striis quinque elevatis notata. Crescit in alpibus summis, floret Julio, semina ferens matura Septembri. In tabula sistuntur ad latus semen utrumque conspectum in naturali volumine; tum aucta flos seminisque transverse dissecti facies.

TABULA TRECENTESIMA QUARTA.

BOLETUS CINNABARINUS.

Ar-

A[illegible] arboribus parasiticus accrescit in subalpinis Austriæ, quem ex Carinthia etiam reverendus [illegible] Wulfen transmisit. Fungus sessilis & horizontalis, superne con-[illegible] [illegible] partem cum discissa substantia, ut crassities & fabrica interior appareat.

TABULA TRECENTESIMA QUINTA.

SCORZONERA PARVIFLORA.

T[illegible]

TABULA TRECENTESIMA SEXTA.

[illegible]

A[illegible] gemmæ producunt. Pedunculus communis [illegible] superne denticulos [illegible] marginatum reflectitur [illegible]

[illegible], obtusum longitudinaliter [illegible] tamen, femina conti-

[illegible] Hungariæ [illegible] Septembri [illegible]

TABULA TRECENTESIMA SEPTIMA

ORCHIS FUSCA

[illegible]

S[illegible]

[illegible]

TABULA TRECENTESIMA OCTAVA

[illegible]

R[illegible] crasso inæquali fusco tectæ [illegible] longitudinaliter facile secedente. Rami & caules juniores calamum æquant, virides vel purpurei, glabri aut pilosuli. Folia sunt opposita, patentissima, longe [illegible] glaucescula, & pinnata ex foliolis utrinque duobus cum terminante impari, [illegible]

[illegible] modo [illegible] Pedunculi axillares [illegible] Flores odorati & [illegible]

TABULA TRECENTESIMA NONA.

[illegible]

[illegible] floret Junio & ineunte Julio. [illegible]

TABULA TRECENTESIMA DECIMA

[illegible]

[illegible] nom, polypodii instar profunde laciniatum & aliquando De[illegible] [illegible] post anthesin [illegible]

R[illegible] [illegible] villosissimo, [illegible] sunt lanceolato-oblonga [illegible] & spinuloso-ciliata. Radicalia subsequa & caulina [illegible]

 sub

subtus pallide virentia, inferiora petiolata, superiora sessilia & subamplexicaulia, remota, utrinque imprimis ad nervos dorsales hirsuta, quandoque facie glabriuscula, ad oras [illegible] loso-ciliata, radicalia pedalia, lacinulis lanceolatis & [illegible] pedunculati, & nutantes caulem ramosque terminant, [illegible]

TABULA TRECENTESIMA UNDECIMA

LAVATERA TH[illegible]
Althaea thuringiaca. *Cam.* [illegible]
A[illegible]
A[illegible]
A[illegible] *Bau.* [illegible]

F[illegible] perennis [illegible]

TABULA TRECENTESIMA DUODECIMA.

[illegible]
Narcissus septimus. *Lam. epit.* 95[illegible]

Flores post primos folutos nives mense [illegible] compa[illegible] dia longitudinale [illegible] albis. Scapus anceps ad semipedem vel ultra attollitur [illegible] quem [illegible] ditos vel tres ferentem flores videmus. Constituunt spatham [illegible] per membranam albam tenuissimam pellucidamque in toto decursu [illegible] cum apicibus obtusis pallidis callosisque. Flos subodoratus ex [illegible] tuta est [illegible] Petala sex, inter se [illegible] rosa, subovata, ad callosum apicem velut in collum con[illegible] que fascia ex viridi flavoque insignita, interne striata, tria interiora an[illegible]

..., omnia simul corollam forment campanulatam. Filamenta alba & brevia antheras sustinent fulvas erectas seque longitudine. Stylus albus est tenui paulatim versus superiora in clavæ figuram incrassescit, hac virescit, atque stigma subulatum denuo attenuatur [illegible] planta glaberrima est. Capsula obverse ovata gerit se plane eodem modo, ut capsula [illegible] lis, cujus descriptio proxime sequitur, semina etiam similia sunt, sed numero [illegible] ra. Crescit in sylvis montanis. Flores April. Semina dat ineunte Junio

TABULA TRECENTESIMA DECIMA TERTIA.

GALANTHUS NIVALIS. *Linn. syst. pag.* 234. *Scop. carn.* 1 *p.* 23

[illegible] minores, petalis interius [illegible]
[illegible] albosam præcox minus. [illegible]

B [illegible]

[illegible] insignemque maculam ex luteo virente [illegible]
[illegible] limbo tenui alboque. [illegible]

Sic haud ita diu postquam [illegible]
plerumque a planta & [illegible]
quam, in tres denique valvulas dehiscere, & post emissa semina [illegible]
[illegible] iter loculamento continentur a duobus ad decem, pro magnitudine & [illegible]

TABULA TRECENTESIMA DECIMA QUARTA.

LONICERA NIGRA. *Linn. syst. pag.* 166

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible] unicum semen fovet, quod cum filicula [illegible] exhibetur

TABULA TRECENTESIMA DECIMA SEXTA.

DENTARIA ENNEAPHYLLA. *Linn. syst. p.* 438. *Scop. carn.* 2. *p.* 19. *Crantz fasc. p.* 26.
Dentaria quinta triphyllos. *Clus. hist. p.* CXXI. *Bauh. pin.* 322.
Coralloides triphyllos, cognata saxifragæ montanæ. *Gesn.* [illegible] *p.* 4 [illegible]
Cerasia Plinii. *Col. ecphr.* 1 *p.* 307

R[illegible] luti ex multis nodulis constans, ex lateribus etiam propagines producens, caulem gignit herbaceum, teretem, glabrum, subpedalem, erectum, purpurascentem, terminatum racemo multifloro, infra hunc foliis ternis ornatum, cæterum aphyllum. Folia sunt ternata petiolata & glabra, foliolis lanceolatis, acutis, inæqualiter serratis, sessilibus, vel pedunculatis. Racemus modo erigitur, modo nutat, floresque fert a quatuor ad duodecim, [illegible] tos ochroleucos vel albidos. Calyx corolla ferme triplo brevior est. Petala plana obtusissima, & oblonga in unguem paulum desinunt. Filamenta petalis breviora pollent [illegible] e incumbunt. Stylus filiformis & corollæ longitudine viret. Siliquæ glabræ, compressæ [illegible] ngaque dissepimento crassiulo ultra valvulas adnodum porrecto instruuntur. Valvulæ [illegible] ., duodem, a basi dehiscunt, revolvunturque ad apices. Semina sunt nitid[illegible] [illegible] el magis subrotunda. Tota planta acris est. Reperiuntur in plantis aut in nodis [illegible] nequam caulem emittunt, folia radicalia solitaria, longissime petiolata, & te[illegible] [illegible] a prioribus non diversis. Atque illiusmodi frequentior plantæ habitus est [illegible] quin alterum quandoque altero altius locetur, rariore etiam exemplo [illegible] in quibus infimum folium fuit subradicale, reliqua duo in summo caule alterna [illegible] monstrat icon fruticescens. Sed omnia tamen folia sunt ternata, nec ulla unquam [illegible] visa pinnata, uti in Dentaria pentaphylla. Crescit in montibus [illegible] Floret Aprili, Majo vel Junio ratione elevati soli, fructescens Junio, Julio vel Augusto

TABULA TRECENTESIMA DECIMA SEPTIMA.

PRENANTHES PURPUREA. *Linn. syst. p.* 591. *Scop. carn.* 2. *p.* 103
Prenanthes foliis amplexicaulibus, petiolatis, lanceolatis, serratis. *Hall. hist. helv.* num. 19
[illegible] us laevior Pannonicus quartus, purpureo flore. *Clus. hist.* [illegible]
[illegible] nus purpureus tetrapetalos. C[illegible]
Lactuca montana purpuro-cærulea major & minor [illegible]

R[illegible] tali in progressu suo novum promit caulem, herbaceum, erectum, medulla farctum niveam, [illegible] ilem, duos tresve pedes altum, teretem, simplicem, basi purpurascentem, ad folia [illegible] sub horum nervo villosulum, cæterum glaberrimum. Folia sunt alterna, [illegible] glabra, semiamplexicaulia aut sessilia, inferiora manifeste [illegible] ticulata, summa obsoletius. Pedunculi multiflori, ramosi, graciles, glabri, terminales [illegible] xillares simul paniculam formant, sæpe amplam. Flores sunt cernui. Calyx glaber atro[illegible] Flosculi quini, rarius seni vel quaterni, ex purpureo rubent. Antheræ & stylus superne pallidius purpurascunt. Pappus sessilis. Et reliqua ad characterem Linnæanum. Crescit passim in sylvis montanis, & subalpinis, florens Julio, Augusto.

TABULA TRICENTESIMA DECIMA OCTAVA

THALICTRUM AQ[illegible]

Ch[illegible]

Thalictrum [illegible]

[illegible]

TABULA [illegible] NONA

[illegible]

Semina perficit Augusto.

TABULA TRICENTESIMA VIGESIMA

CENTAUREA PANICULATA [illegible]

[illegible]
Staehe gallica & [illegible]
[illegible]
Jacea non spinosa [illegible]
[illegible]

R[illegible] sublimosa [illegible] tres pedes altum erectum, superne, quandoque vel ab ipsa radice [illegible]

TABULA TRECENTESIMA VIGESIMA PRIMA.

LINUM [illegible]

R[illegible] de usque [illegible]

TABULA TRECENTESIMA VIGESIMA SECUNDA.

[illegible]

[illegible]

Stamina & stylus etiam flavescunt. Siliquae graciles, subteretes, ad semina torulosae, & [illegible] unciales, brevibus insistunt pedunculis, & quaquaversum laxe patent. Semina minuta [illegible] lide flavent. Rarius crescit in cultis & ad agros. Floret a Majo ad Julium. In margine [illegible] siliqua matura, semen, & auctus calyx cum corolla.

TABULA TRECENTESIMA VIGESIMA TERTIA.

[illegible]

P[illegible] res, teres, substriatus, erectus, & molli brevissimaque hirsutie magis minusve [illegible] Folia radicalia & caulina inferiora sunt pinnata, petiolata, utrinque subincana & [illegible]

[illegible] in habeat aliquam, & ad microscopium raros villos. Semina plurima, minuta & compressiuscula flavescunt. Crescit [illegible] maturescunt Septembri. Ad latus [illegible]

TABULA TRECENTESIMA VIGESIMA QUARTA.

SISYMBRIUM LOESELII. *Linn. syst. p.* 440. [illegible]
Erysimum hirsutum, siliqua Erucae. *Loes. pruss. p.* 69. *t.* 14

Radix annua, albicans, calami crassitie [illegible] longa, modo recta, modo infra caulis [illegible] densius foliosum, superne magis minusve ramosum, striatum, totum [illegible] mis hispidum pilis albidis, deorsum tendentibus [illegible] lem ramosque frequentia decorant, ad angulum [illegible] quae vere pinnata, reliqua pinnato [illegible] media dorsali hirsuta, caeterum aut glabra aut etiam ad oras foliis aut ubique hirsutula: lobis difformiter sublanceolatis aut oblongis acutisque, extimo maximo, sube[illegible] mucrone plerumque hastato. Floribus inodoris & corymbosis calyx est patentissimus, rari pilosus vel glaberrimus, e viridi flavens. Petala lutea, calyce ad unam tertiam [illegible] integerrima, obtusissima, anguste obverse ovata, unguibus erectis, [illegible] therae sunt luteae. Pedunculi proprii patent, semipollicares, inferiores pilosi, superiore bri. Siliqua teres, sesquipollicaris, erecto-patula, glabra, gracilis, immatura [illegible]

[illegible] rvata. Semina plurima, pufilla. Crefcit ad aggeres, inque [illegible] ad Julium incuntem. Adfunt filiqua matura cum femine [illegible]

TABULA TRECENTESIMA VIGESIMA QUINTA.

[illegible]

T [illegible]

TABULA TRECENTESIMA VIGESIMA SEXTA.

RANUNCULI NIVALIS VARIETATES

Q[illegible] lem planta præcedens tantopere varies, haud erit abs re. ejus quædam in hac [illegible] Culta quidem planta, prætenquam quod [illegible] perpendiculariter in terram pe[illegible] ac fylveftrem offendi quam ipfam propterea in prima fi[illegible] cendum foliis etiam aliquatenus diverfam. Figura altera & tertia fiftunt [illegible] Quarta plantam fylveftrem totam glaberrimam. Quinta fylveftrem [illegible] Quæ binæ ultimæ ex [illegible]

[illegible]

A. Linn. syst. p. 151 Jacq. obs. [illegible]

Saxetalis alpina [illegible]

R[illegible]

[illegible] Floret Junio & initio Julii. Sub finem Au[illegible]

[illegible]

glaberrimaque [illegible]

tis, Haller. [illegible]

[illegible]

TABULA TRECENTESIMA VIGESIMA OCTAVA

GENTIANA ASCLEPIADEA, *Linn. syst. p.* 199. *Scop. carn.* 1 *p.* 181
Gentiana floribus campaniformibus, alis paucifloris, foliis ovato-lanceolatis. *Hall hist.*

[illegible]

S[illegible]

[illegible] undi superiora spectant. Flo[illegible]
[illegible] abduntur folium ex loco umi[illegible]

TABULA TRECENTESIMA VIGESIMA NONA

[illegible] TRIFIDA & AUST[illegible]

[illegible] natis. *Rauh. pin.* 248. *prodr.* 117
[illegible] oculiis excitata. *Rauh*

[illegible] Styria atque Carniolia

[illegible] exhibet plantam foliis o[illegible]

cum foliis obtusioribus. Quarta eadem sterilem cum foliis superioribus [illegible]

[illegible] x Carniola sunt. Quarta
[illegible] ex sicco specimine meo
[illegible] mi longa ut alis foliorum supe[illegible]

riorum, quando caulis foliosus postea pergit [illegible] fentem pilis albis ciliata, inaequalia. Petali [illegible] Filamenta pallen[illegible] [illegible] Junio & Julio. Semina maturescunt Augusto [illegible]

TABULA TRECENTESIMA [illegible]

ANDROSACE ELONGATA. *Linn. syst. p. 150. Jacq. obs. part. 1 pag. 32 tab. 19.*

I[illegible]

TABULA TRECENTESIMA TRIGESIMA PRIMA.

[illegible]

A[illegible] supra medium argute serrata, crassiusculа, pallide virentia, ad oras [illegible] Scapi duo [illegible] bellam terminantur, superiora versus incrassa[illegible] verso ovatum habent, caeterum foliis radicalibus similia. [illegible] Aprili & initio Maji. Junio semina [illegible] Dein [illegible] corolla, scapus fructifer, & semen.

TABULA TRECENTESIMA TRIGESIMA SECUNDA

ANDROSACE [illegible]

Aretia foliis ovatis, [illegible]

34

Se[illegible] minus decimum, alpinum quartum. *Cluf. hist. LXI.*
Chamæjasme alpina. *Bauh. hist. 3. pag. 853*

S[illegible] alpestris nostrarum incola haud [illegible] perenn[illegible] grandi & [illegible] plures foliorum [illegible] & non interdum [illegible] que sunt crassiula, ex oblongo lanceolata, obtusa vel magis acuta, integerrima, pallide [illegible] villis mollibus ciliata, ceterum glabra. Scapus ut plerimum unicus, bi[illegible]unciali[s], hirsutus, erectiusque aliquot umbellarim sustinet flores pedunculatos, a duobus ad octo, involucro foliorum fere pentaphyllo, radicalibus similium, suffultos. Calyx hirsutus totus cingitur. Corollæ tubus flavescens illum æquat longitudine, inque limbum expanditur album, tandem purpureum, ex laciniis obverse ovatis & integerrimis aut subemarginatis, ratius fenis. Faux lutea est. Capsula glabra, nitida, subrotunda, apice depressa, calycem æquat. Flores Julio & Augusto. Planta minor sylvestrem, cultam major repræsentat.

TABULA TRECENTESIMA TRIGESIMA TERTIA.

ANDROSACE LACTEA. *Linn. syst. pag. 150. Scop. carn. 1. p. 131*
Aretia foliis gramineis, scapis paucifloris. *Hall. hist.* [illegible] 6[illegible]
[illegible]
Sedum [illegible]
Phyllo Dalechampii [illegible] minus *B*[illegible] 54.

R[illegible] pe[illegible] & mu[illegible] pr[illegible] annuo[illegible] [illegible] generat, quæ sunt linearia, acuta, crassiula, plana, nuda, integerrima, & ad lucem [illegible]. Scapus filiformis, unicus vel plures ex eadem rosula, viridis, glaber erectus, unico flore vel paucis terminatur umbellatis. Involucri foliola in multifloris plerumque tot sunt, quot flores, lanceolata acuta concava & glabra, in unifloro caule aut semper bina, aut plane nulla. Pedunculi tenues & longi. Calycis virentis & semiquinquefidi tubus est pentagonus & campanulatus. Petali laciniæ obverse cordatæ, amplæ, emarginatæ, niveæ, tubus flavus. Capsula nitida, magnitudine calycis. Crescit frequens in alpi[illegible] Flores Julio & Augusto. Major planta cultam, minor sylvestrem exhibet mediocris [illegible]

TABULA TRECENTESIMA TRIGESIMA QUARTA.

ANTHYLLIS MONTANA. *Linn. syst. pag. 480*
Vulneraria montana. *Scop. carn. 2. p. 56*
Vulneraria caule procumbente, foliis pinnatis, sericeis, ovato - lanceolatis, umbellis terminantibus. *Hall. hist. helv. num. 397*
Astragalus incanus tomentosus, pallido globoso flore. *Barr. ic. 722*
Astragalus purpureus. *Dalech. hist. 1347*
Astragalus villosus, floribus globosis. *Bauh. pin. 35*
Astragalus monspeliano candidior, & Onobrychis quorumdam. *Bauh. hist. 2. p. 339*
Barba Jovis pumila villosa, flore globoso purpureo. *Breyn. prodr. 1. p. 48. Gandel hist. pag. 55. t. 13.*

R[illegible] lignea, longa [illegible] crassa [illegible] intorta [illegible] ex fusco nigrescens [illegible] albida, in montibus altioribus rupium fissuris innascitur, caulemque gignit brevem, [illegible], fuscescentem, fruticulose perennantem & procumbentem. Hinc caliculi plu-

res

res oriuntur, novelli herbacei, postea etiam lignosi, petiolis & [illegible] rum emarcidis stipulati, dein densè foliosi, tandem vere herb[illegible] teretes villosi incani, tres quatuorve uncias alti, sive in [illegible]

[illegible]

TABULA TRECENTESIMA TRIGESIMA QUINTA.

[illegible] 2, num. 1204

[illegible]

C[illegible] digitum crassus vel tenuior, fere [illegible] re in terram demit[illegible]. Folia ex [illegible] & obtusa, super[illegible] compositus, subpedalis [illegible]

[illegible] dem individuo plan[illegible] mixti, qui[illegible] villosula dorso [illegible]

[illegible] fructus cum sequente congruit. Crescit in pratis subalpinis udis copiosissime [illegible] montanis, florens Julio & Augusto, semina dans Septembri. In icon[illegible] caulis media [illegible] sideratur. Additur flos seorsim pictus.

TABULA TRECENTESIMA TRIGESIMA SEXTA.

VERATRUM NIGRUM. *Linn. spl. pag. 668. Scop. carn. 2. p. 272.*

Elleborus albus alter, flore ex purpura nigricante. *Cluf. hift. p. 274*
Helleborus albus, flore atrorubente. *Bauh. pin. 186. Morif. hift. 3 p. 485 s. 12. t. 4 f. 1*

Speciosa planta meretur tota fisti, ut a Veratro albo, cujus esse varietatem haud recte a que suspicati sunt, evidentius discernatur. Radix oblonga, praemorsa, digitum crassa, & [illegible] minus tripedalem, erectum, annuum, digiti crassitie, obsolete angulatum, basi a foliis terius tectum, simplicem, firmum, virentem, totumque villo rudi asperiusculo vestitum. Folia radicalia & caulina inferiora ex petiolo oreum ducunt vaginante, ovalia, valde pl utrinque acuta, integerrima, glabra, subsequa sunt sessilia & longe spathulata, reliqua [illegible] sublinearia & superiora successive breviora. Racemus terminalis longior erigitur, & alii breviores racemi per maximam caulis partem, solitarii & ad angulum acutum patuli ex foliorum alis egrediuntur, omnes, ut caulis, villosi cylindrici, stricti, dense multiflori, simplicissimi, infimi solummodo (nec semper) interne uno alterove ramulo aucti. Pedunculi proprii breves patent ad angulum rectum. Flores foetent, oleaque vinum vel ace[illegible] raptum. Petala sunt purpureo-atra, integerrima, patentissima, subovata, nitida [illegible] teriora angustiora. Filamenta petalis concoloria sunt, paulo breviora. Antherae saturatissime rubent, effoetae magis pallent. Pollen flavet. Germina ovata, parva, acuta glabraque [illegible]ne. Flores racemorum superiores videntur masculini quum abortent, sed etiam saepe [illegible]

Difficile de sexu judicium est, quandoquidem in floribus fertilibus ipsis germina tardius prodeunt, quae in principio abesse videntur. Tum etiam, quod non minus pollinis sic prodire [illegible] in floribus, qui tamen fructus nullos ediere. Capsulae tres, erectae, fuscae, glabrae, obtusae, & interne longitudinaliter dehiscentes, semina continent pauca ovata, atque marginem membranaceum excurrentia. Crescit in montosis sylvaticis. Floret Julio & initio Augusti, semina perficiens Septembr[illegible]

TABULA TRECENTESIMA TRIGESIMA SEPTIMA

THLASPI PERFOLIATUM. *Linn. syst. pag. 434. Crantz. fasc. p. 22. Gerard. prov. pag. 349 num. 6*
Thlaspi alpestre. *Linn. syst. pag. 434*
Thlaspi arvense perfoliatum majus & minus. *Bauh. pin. 106*
Thlaspi oleraceum. *Tabern. ic. 462.*
Thlaspi alterum minus rotundifolium, Bursae pastoris fructu. *Col. ecphr. 1 p. 273*
[illegible] ... ispi cordatum minus, flore albo, insipidum. *Barr* [illegible]
Nasturtium foliis imis ovatis, reliquis amplexicaulibus cordatis. *Hall. hist. helv. num. 510*

A[illegible] caulem plerumque solitarium simplicissimumque emittit, aut rarius plures eosdem, etiam perennitos, ramososque, quo scilicet magis pingui crescit solo, altitudine hinc etiam variante a triunciali ad pedalem, dum communius in macilentioribus locis, collibus, agris, vineis, saxosisque frequens in agro Viennensi crescere solet, flores Aprili & initio Maji, semina gerens matura ante Maji finem, quo planta disparet. Folia sunt tenuissime & obiter denticulata aut integerrima, radicalia subovata aut magis subrotunda & petiolata, caulina sessilia, alterna, ovata, basibusque productis amplexicaulia. Flores perexigui sunt. Calycis foliola sunt ovata, valde concava, obtusiuscula, & erecto-patula. Petala nivea ex unguibus brevibus successive abeunt in laminas oblongas, obtusissimas, calyce paulo longiores, planas & patentissimas. Filamenta longiora calycem leviter superant. Antherae sunt luteae. Stylus brevissimus stigmate coronatur capitato. Fructiferum racemus admodum elongatur. Silic[illegible]

 la

in obversè cordata, concava, horizontaliter ex pedunculo patens, styloque carens, in quolibet loculamento semina includit circiter quina, flavendia & subrotunda. Tabula sistit specimen majusculum unicaule, aliudque ex minus ramosis; tum semen, & auctum florem.

TABULA TRECENTESIMA TRIGESIMA OCTAVA.

ALYSSUM CALYCINUM. *Linn. syst. pag.* 436
Alyssum foliis ellipticis scabris, calycibus persistentibus. *Hall. hist. helv. num.* 494.
Alysson. *Cam.* [illegible]
Alysson minimum. *Clus.* [illegible]
Clypeola alyssoides. *Crantz. fasc. p.* 19
Adyseton calycinum. *Scop. carn.* 2 *p.* 13
Thlaspi Alysson dictum campestre majus *Bauh. pin.* 107
Thlaspi Alyssin incanum, luteum hirsuto ariculo. *Barr. ic.* 908. *f.* 2. & 912. *f.* 2.

E [illegible] unicas, basi procumbentes, caeterum erecti, teretes, solidi, simplicissimi, semipedales, superne in racemum successive producti. Folia sunt oblonga, versus basin angustata, obtusa, inordinate sparsa, subsessilia, erecta, crassula, pilis minutis semoncialia, integerrima. Flores inodori, densè corymbosi, pedunculati. Calycis in fructu initio persistentis folia sunt crassa, erecta, & ad tentem valde pilosa. Petala ex lineari-oblonga [illegible] giosa, emarginata, foris pilosa, inferne pallent & erigantur, supra cal[illegible] tisper patent, tandem marcescendo albentiora. Filamenta sex, simplicissima, in quibus nec dentis nec squamae vestigium invenio, subulata, subflavescentia, quorum quatuor paulo longiora. Ad latus unumquodque utriusque staminis brevioris ex receptaculo communi enascitur [illegible]mentum sterile capillare duploque brevius. Antherae sunt luteae. Germen villosum, compressum. Stylus crassior & brevis. Stigma simplex, obtusum. Silicula orbiculata, compressa, obsolete emarginata, stylo coronata, ferme glabra, in utroque loculamento semina rufa includit duo, aut alterutro abortante unicum. Cauliculi, folia & calyces sunt aspera subhispidula & cinerei viroris. Crescit frequentissime & ubique in incultis locis, ad vineas vias muroque. Floret Aprili & Majo. Semina Junio maturescunt. Additur in tabula silicula cum semine; cum pistillum cum staminibus auctum, omniusque [illegible] nota proportione flos

TABULA TRECENTESIMA TRIGESIMA NONA.

BISCUTELLA LÆVIGATA. *Linn. mant. pag.* 255
Biscutella didyma. *Scop. carn.* 2. *pag.* 14
Biscutella silicula laevi, foliis asperis, dentatis, *Hall. hist. helv. num.* 501
Clypeola didyma. *Crantz. fasc. pag.* 20
Thlaspi clypeatum. *Clus. hist. p.* CXXXIII
Leucoium alyssoides umbellatum montanum. *Col. ecphr.* 1. *p.* 283

E saxosis [illegible] ca minor, a sesquipedali ad semipedalem altitudinem decrescens, ut in tabula florens planta mediocrem aliquam refert, fruticescens alpinam. Tota acris est. Radix perennis, longa, teres, saepe ramosa, calamum crassa, vix lignosa, & multiceps, plures quotannis caules gignit erectos, teretes, glabros vel hirsutos, ut plurimum inferne simplices & superne ramosos. Flores in principio sunt subumbellati, tandem racemosi, odorati. Calyc-

gu-

[illegible]

TABULA TRECENTESIMA QUADRAGESIMA

[illegible]

[illegible] or in Austria inferiore, in superiore fre[illegible] [illegible] [illegible] obtusis, cuculinorum [illegible] [illegible] [illegible] tatem cortice fu[illegible] [illegible] in festa siliculis [illegible] [illegible] teris enim evasit, quia septum aliquod transversum, quod hic fo[illegible] ribus siliquis mera medullosa substantia est, separat semina duo superiora [illegible] [illegible] sola duo [illegible] [illegible], quum in ill[illegible] [illegible]

TABULA TRECENT. QUADRAGESIMA PRIMA

[illegible], *Linn. Syst. p.* [illegible] [illegible] teretis, fulcus [illegible] [illegible]

[illegible]

TABULA TRECENT. QUADRAGESIMA SECUNDA.

[illegible]

TABULA TRECENT. QUADRAGESIMA TERTIA.

[illegible]

[illegible]

Sub finem Junii perficit fructum.

TABULA TRECENT. QUADRAGESIMA QUARTA.

EUPHORBIA EPITHYMOIDES, *Lam.* [illegible]

[illegible] Figura Columnae [illegible] Linnaei planta est, nulla videtur [illegible]

TABULA TRECENT. QUADRAGESIMA QUINTA.

EUPHORBIA SAXA[illegible]

I[illegible] M[illegible] candido, quod gustatum, in principio mite, tandem molesta acredine diu os [illegible] e, & ramosa, cauliculos enascuntur unos alterve [illegible] adscendentes emittit, rosulis terminatos foliosa, dum [illegible] successive cadunt, hinc cicatriculis numerosissimis [illegible]

nus divatum, umbellulis femel bifidis. Involucra & involucella funt co [illegible] & cum flavedine glauca. Folia funt oblonga, obtufa [illegible] dem percemper emarginata, utrinque glauca, craffula, copiofa, fumma quandoque ex [illegible] reflexa. Ex fummorum foliorum alis excu [illegible]

[illegible] tuer, bicornuta, & fordide rotea. Calyx flavefcit fere [illegible]

[illegible] emen, & auctus flos

TABULA [illegible] QUADRAGESIMA SEXTA.

LEPIDIUM PERFOLIATUM. *Linn. fyft pag* 433
Nafturtium fpicatum perficum perfoliatum maximum. *Mor. hift* 1, *p.* 294

[illegible]

A [illegible] requentius uni [illegible]

omnia funt integerrima, ex cordato fubrotunda vel cordata, valde [illegible]

facie pilis ad lentem folummodo confpicuis obfita. Flore [illegible]
liola calycis habent obtufa, valde concava, erecta, ex flavo virentia, oppofita duo [illegible]
minis applanata marginem fpectant, oblonga reliqua ad ejusd [illegible]
riora & ovata. Petala funt [illegible]
ea. Filamenta fex pallentia antheras gerunt e viridi flavente. Si [illegible]
[illegible]orofae, compreffae, vix emarginatae, ftylo breviffimo & aegre co [illegible]
[illegible]abrae, in quolibet loculamento continent femen unicum [illegible]
[illegible]ger, & auctus flos additur

TABULA TRECENT. QUADRAGESIMA SEPTIMA

HESPERIS INODORA. *Linn. syst. pag.* 443
Hesperidis sibericæ an varietas? *Jacq. enum. vind. pag.* 118
Hesperis sylvestris. *Crantz. fasc. pag.* 32
Hesperis caule hirsuto, foliis subasperis, ovato - lanceolatis, serratis, petiolatis. *Hall. hist. helv. num.* 448.
Hesperis tertia. *Clus. hist.* 297.
Hesperis sylvestris inodora. *Bauh. pin.* 202. *Hall. ad Rupp. jen. pag.* 78 *tab.* 1

Planta hæc, in Austriæ diversis locis occurrens, multis modis variare [illegible] tam non eadem credi posset. Alii annuam prætendunt, biennem alii. Celeberrimus Hallerus, quod in hortum redditam fieri illam angulosam asserat, plus quam annuam in [illegible] videtur. Mihi quidem experimento certissimo constat, illam in horto Botanico jam per [illegible] decennium perennasse, nec periisse adhucdum, & ipsam sylvestrem plantam per tres con[illegible] tinuos annos perennantem vidi, forte tunc jam annosam, nec ultra inquirere volui. Anno [illegible] igitur ætas variat in diversis individuis. Primo autem ætatis anno jam floret. Radix al[illegible] [illegible] & ramosa, aut simplicior, caulem solitarium vel eodem plures attollit, erectos, teretes aut subangulatos, sesquipedales aut duplo altiores, magis minusve hirsutos, medulla [illegible] farctos, diametro ab unica ad quinque lineas æquantes, simplicissimos vel [illegible] producentibus ex alis foliorum, modo duntaxat superiorum, modo ex toto caule [illegible] [illegible] acuminata, utrinque aspericuscula & villosa, alternantia, atque de[illegible] [illegible] aut angustæ lanceolata, conferta vel magis dissita, infima plerumque petiolata, interdum omnia, in aliis ex adverso sessilia omnia vel semiamplexicaulia, hinc basi sua rotundata [illegible] [illegible]. Atque hæc diversitas in habitu præprimis pendere videtur a soli, in quo crescit, discrimine, dum reperitur in apricis asperis, in sylvaticis, in sepibus, atque alibi. Racemi [illegible] ymosi, terminales. Flores suavi odore pollent, atque, uti noctu, sic interdiu, minus tamen sensibili, dum in aprico nascitur. Calyx purpureus, aut magis pallens, superne [illegible] [illegible], quandoque virens totus, & pilis longis est hirsutus. Petala sunt modo integerrima, modo leviter emarginata, unguibus pallidis calyceque superantibus, alba, carnea, purpurea, vel ex purpureo rubra. Siliquæ a duabus ad quatuor uncias longæ, glabræ, [illegible] teretes interdum obsolete simul tetragonæ, dum fibra media prominent magis, ad semina torulosæ. Semina plura, oblonga, subangulata, fusca, subsessilia, immerguntur [illegible] [illegible] foveolis impressis. Floret a Majo ad Julium. Semina maturescunt Augusto. Ad [illegible] folium habetur [illegible]

TABULA TRECENT. QUADRAGESIMA OCTAVA

CARDUUS PERSONATA
Carduus inermis, foliis imis pinnatis, superioribus ovato - lanceolatis, serratis, squamis calycis reflexis. *Hall. hist. helv. num.* 162. *tab.* 3
Arctium Personata. *Linn. syst. p.* 528
Arctium alpinum. *Jacq. vindob. pag.* 276.

Ex radice perenni, fusca, ramosa, fibrisque aucta caulis attollitur unus alterve, quatuor & ultra pedes altus, herbaceus, digitum & ultra crassus, angulatus, medulla alba [illegible] fistulosa farctus, aut simplicissimus aut ramosus ex plurium foliorum alis, per totam longitudinem oris foliorum anguste decurrentibus spinulosus. Folia radicalia in planta nedum [illegible] [illegible]

sa medium pinnatifida vel etiam pinnata cum costa alata. Caulina summa & ramea sunt ovata acuminata, sessilia, quandoque subtus parum lanuginosa & incana, [illegible] caule. Caeterum omnia sunt serrata [illegible] spinosa, vix tamen pungentia, & [illegible] glabra. Flores a quatuor ad octo sessiles in capitulum coll[illegible] minans, quibus [illegible] parum [illegible] parum virentes, [illegible] adspersa. Corollulae purp[illegible] Stylus & pollen caerulescunt. Antherae tinguntur purpura saturatissima. Semen [illegible] Reaumur [illegible] Augusti [illegible]

TABULA TRECENT. QUADRAGESIMA NONA

[illegible]

R[illegible]

TABULA TRECENTESIMA QUINQUAGESIMA

DORONICUM PARDALIANCHES. *Linn. S*[illegible]

Doronicum helveticum. *Clus. hist. pag.* [illegible]

[illegible]

R[illegible] bus deorsum tendentibus barbata, per [illegible] te saepe autem [illegible] & [illegible]

fibres praeterea crassas longasque horizontaliter porrigit, quae in capita terminantur [illegible] plantarum rudimenta, & ipsa etiam brevi futura sobolifera, ut jam totius stolonum apparatus, quorum pro elongatione varia haud raepe interdum scorpionis figuram effingunt. Ex hisce capitibus folia radicalia primo anno producunt sola, subsequis una cum his caulis illa sunt cordata, venosa, mollia, utrinque villis albidis brevibusque dense obsita, crassula, denticulata, obtusiuscula, insipida, petiolis longis canaliculatis villosis & erectis sustentata. Caulina sunt infima similia cum petiolo ad basin auriculato. Caulina reliqua sessilia, amplexicaulia, magis oblonga & acuta. Caulis plus minus sesquipedalis, villosus, parum striatus & inanis erigitur. Flos inodorus, longo pedunculatus, aut unicus in caule simplicissimo [illegible]

& corolla subduplo breviora, ordinantur duplici in ferie. Corollulae flavent, in radio longissimae lineares & tridentatae. Anthera hermaphroditis est fusca. His semina succedunt fusca, decemstriata, hirsuta pappoque piloso sessili coronata. Foemineorum semina minus [illegible] pappo carent. Receptaculum conicum est, ac brevissime villosum. Rara in praeruptis [illegible] locis planta, floret ibidem Junio, culta in horto Aprili & ineunte Maio. Semel [illegible]

[illegible] haud procul ab urbe Vienna inveni anno quinquagesimo secundo supra millesimum septin- [illegible]

TABULA TRECENTESIMA QUINQUAGESIMA PRIMA.

LILIUM MARTAGON. *Linn. syst. p. 240. Scop. carn. 1 p. 239.*
Lilium foliis verticillatis, floribus pendulis, revolutis. *Hall. hist. helv. num. 1233*
Lilium sylvestre sive montanum primum & secundum. *Clus. hist. p. 133. & 134*
Lilium floribus reflexis montanum. *Bauh. pin. 77.*

Bulbus componitur ex squamis lanceolatis, flavis, laxis, ad basin jubatus fibris crassis longis, albidis, & albitus rugosis. Caulis ex bulbo centro recta erigitur, ad bulbi apicem [illegible] radicantibus donatus, firmus, teres, nudus, a sesquipede ad quan[illegible] altus, inferne pallide virens, caeterum punctis nigris adspersus, inferne & superne vest[itus] foliis vagis, in medio iisdem verticillatus, terminatusque in racemum laxum, modo pau[ci]florum, modo speciose multiflorum, etiam quandoque duntaxat uniflorus. Flores [illegible] Pedunculi purpurei nigroque punctati patent, muniti stipulis lanceolatis & acutis [illegible] es geminis, summe foliatis. Petala purpurea vel pallida, utrinque magis [illegible]

hirsuta. Filamenta & stylus pallent. Antherae badiae includunt pollen aurantiacum. Germen viret. Capsula fuscescit. Folia sunt lanceolata, acuta, subnervosa, integerrima, subpetiolata. Crescit in sylvis montanis, & in subalpinis passim. Hic floret Julio & Augusto, illic jam sub Junii finem. Flos pollens addatur ad tabulae marginem, dein planula senelle [illegible]

TABULA TRECENTESIMA QUINQUAGESIMA SECUNDA

HEDYSARUM ONOBRYCHIS. *Linn. syst. p. 495. Crantz. fasc. p. 424*
Onobrychis viciaefolia. *Scop. carn. 2. p. 7*[illegible]
Onobrychis caule erecto, ramoso, floribus spicatis. *Hall. hist. helv. num. 396*

 Ono-

Onobrychis Dodonæi. *Clus. hist. p. CCXXXII. Riv. tetr. irr. t. 2*
Onobrychis folio viciæ, fructu echinato, major. *Bauh. pin. 350.*

In toto agro Viennensi frequentissima planta, ad ripas arenosas Danubii, in collibus siccis, ad vias, & alibi crescens, florens a Majo ad Julium, semina ferens Augusto. Radix longa, perennis, & ramosa plures annuatim caules herbaceos profert, striatos, teretes, ramosos, adscendentes, etiam magis procumbentes, raro erectos totos, glaberrimos quo aut pubescentes magis minusve, plus minus pedales. Stipulæ ad folia oppositæ, acuminatæ, laxæ, & membranaceæ. Folia sunt pinnata ex foliolis ab octo ad duodecim, obtusis vel acutis, modo angustis, modo latioribus, utrinque vel dorso pubescentibus & quandoque incanis. Pedunculi longissimi, erecti, teretesque in spicam longam terminantur, florentem successive ab inferioribus. Pedunculi proprii breves bracteis fulciuntur subulatis albidis & marcescentibus. Calyces hirsuti & virentes laciniis subulatis acuminatæ, longæ, & subæquales patent. Vexillum pallide flavescens aut carneum striis semper rubris, subrotundum, levissime emarginatum, ungue brevi donatum, reflectitur superne, nec aliter comprimitur. Alæ pallidæ, oblongæ, obtusæ, erectæ, tam sunt parvæ, ut in flore vix appareant. Carina bipes, subtriangularis, obtusa, valde compressa & longitudine vexilli pallet inferne, externum rubet. Germen minimum & hirsutum cum stylo capillari in legumen abit semisubrotundum, compressum, cellulose rugosum, ac ... cristatum & monospermum. Semen glabrum, reniforme, cinereum & versus hilum nigricans. Seorsim spica frugifera, semen, flos, & ala sistitur.

TABULA TRECENTESIMA QUINQUAGESIMA TERTIA

RESEDA LUTEA. *Linn. syst. p. 330. Scop. carn. 1. p. 332. Bauh. hist. 3. p. 467*
Reseda hexapetala, foliis pinnatis, undulatis, calyce sexfido. *Hall. hist. helv. num. 1056*
Reseda vulgaris. *Bauh. pin. 100*

I... sæpe in orbem posita, basi procumbentes, hinc adscendentes & erecti, annui, pedales ... sæpe ramosi, substriati, scabriusculi, obsolete hispiduli, & fistulosi. Folia sunt ad nudum oculum glabra, ad lentem hinc illic pilosa, circa medium trifida laciniis sublinearibus, ad oras undulatis, modo indivisis, modo ipsis eadem ratione trifidis, indiscriminatim in omni caulium parte, rarius versus radicem simplicia, & tunc versus ... notabiliter lutescentia. Racemus terminalis, spicatus, exiguus, tandem longus, dum ab inferioribus florere incipit. Pedunculi uniflori & breves. Flores haud grate odorati habent foliola calycis sena, linearia, canaliculata, ad basin ipsam usque divisa, patentia subæqualia. Petala quatuor, subrotunda, obtusa, concava, parva crenulato-cilia pallida, dimidiam superiorem floris partem occupant. Hæc continent ex dorso superiore parte appendices instar cornuum, superiora duo duas cum intermedia subulata, inferiora ... ochroleucas, planas, & aut integras aut incisas. Filamenta ... quin... gerunt antheras flavas. Styli tres. Capsula oblonga, triangularis, ... dato & vix denticulato hians, semina includit plurima nitidissima fusca. ... cretaceis, glareosis, ad vias. Floret a Majo ad Septembrem. Seorsim ... um, semen, auctum florem, & molecules auctum petalum superius a dorso conspect...

TABULA TRECENTESIMA QUINQUAGESIMA QUARTA.

ADONIS MINIATA.

Adonis autumnalis, corollis flavo-rubris. *Sc. p. carn. 1. p. 391.*
Adonis annua prima. *Crantz. fasc. pag.* 110.

Hæc tota glaberrima est. Radix annua, calamum ad summum crassa & amaricantis atque ingrati saporis caulem promit magis minusve ramosum, erectum, striatum, plus minus pedalem. Folia sunt multifida, acuta, & linearia. Flores inodori, pedunculati & solitarii caulem ramosque terminant. Calycis foliola quinque, glaberrima, ovata & pentacifinna pallent cum suffuso aurantiaco rubore, alia integerrima, alia superne obsoletius denticulata. Petala octo, ovata, obtusa, integerrima, miniata maculaque ad basin insignita e ... cante, calycem tantisper superant. Antheræ cum purpura nigrescunt. Fructus longe cylindraceus componitur ex producto receptaculo & adhærentibus seminibus numerosis subrotundo-acuminatis & angulatis. Crescit in arvis æstivalibus atque segetes, florens Majo & Junio, semina perficiens Julio. Corolla nunquam pentapetala, sed constanter octopetala ... rarissime uno alterove folio sufsolo deficiente diminuta, & fructu cylindrico, nec ovato, discrepat ab Adonide æstivali Linnæi. Tempore florendi, & floris colore, ab Adonide ... quam ab.

TABULA TRECENT QUINQUAGESIMA QUINTA.

ADONIS FLAMMEA
Adonis autumnalis, corollis phœniceis *Scop. carn.* 1 *p.* 392.
Adonis annua secunda. *Crantz. fasc. pag.* 110.

Hæc ... est ... planta ... quarum nos ... & flores ... Diska ... cam ab illa momentis sequentibus. Radicis sapor vix ullus est. Foliorum laciniæ sunt angustiores & longiores. Caulis infra medium, folia inferiora & calyces semper ... sunt. Calycis foliola non recta porriguntur, sed infra medium detrudantur in gibbum, ... visu breviora. Petala coloris flammei, maculam ad basin non habent ullam, aut valde illam obsoletam. Dein sunt hæc ratione longitudinis suæ angustiora, magis inæqualia inter se, & quædam obiter versus apicem utrinque denticulata. Flores magnitudine magis variant, alii ampliores quam in Adonide miniata, alii minores. Hirsutie, petalis angustioribus, & tempore florendi æstiva differt ab Adonide autumnali.

TABULA TRECENT QUINQUAGESIMA SEXTA.

SCORZONERA LACINIATA. *Linn. syst. p.* 519
Scorzonera caule folioso, ramoso, foliis angustissimis, imis rariter semipinnatis, superioribus linearibus lanceolatis. *Hall. hist. helv. num.* 1
Tragopogon laciniatum luteum. *Bauh. pin.* ... 4
Tragopogon tenuissime laciniatum. *Bauh. prodr.* 129
Tragopogon laciniatis foliis. *Col. phyt.* 2, *pag.* 22, *tab.* 21

Lacte amaro & ex candido brevi flavescente & fuscescente scatet. Radix perennis ramosa ... caulem unum vel plures ... erectos vel adscendentes, ramosos ... fistulosos & glabros. Folia radicalia & caulina sunt pinnato laciniata, glabriuscula, acuta, laciniis sublinearibus ac integris. Alia etiam folia sunt simplicissima & sublinearia ... quædam & caulem terminant. Flores inodori ... longe pedunculati ... squamarum calycini nigricant & extrorsum vergunt. Petala intus flavent, foris fusce-

scuni, quinquedenticulata ad apicem. Omnes pili in pappo sunt plumosi. Crescit passim in siccis locis, ad vias, aggeres, rutenta, ruderata & alibi, florens totam aestatem.

TABULA TRECENTESIMA QUINQUAGESIMA SEPTIMA

LONICERA CAPRIFOLIUM. *Linn. syst. p.* 165. *Scop. carn.* 2. *p.* 151.
Periclymenum vulgare alterum. *Clus. hist. p.* 57.
Periclymenum perfoliatum. *Raii. pin.* 302.
Caprifolium italicum. *Dod. pempt.* 3. 1. 3. 2.

S[illegible] nam C[illegible] montis invenire se potuisse negat,) vere spontaneum, nec infrequentem, paucis describam. Frutex sarmentosus, debilis, lignosus, subvolubilis, lenitus ramosus, vicinis fruticibus se sustentans. Rami minores sunt virides & saepe rariter pilosi. Folia opposita, subovata, integra, glabra, obtusa, inferiora breviter petiolata, summa latissimis basibus [illegible]nata, hinc perfoliata. Flores suaveolentes, terminales, sessiles in extremo folio, ple[illegible]que septeni, quorum intermedius frequentius abortat, cum etiam nonnunquam aliqui in ala foliorum subsequorum. Corolla pallida saepe quiddam carnei & ochroleuci immixtum habet. Stamina incurvantur ad laciniam petali longissimam. Antherae sunt luteae. Stigma [illegible] Bacca distincta, singularis, aurantiaca, subovata, nuda, sed rare recta, ut nitor haud apparet, mollis, pulpam continet concolorem dulcem & glutinosam, seminaque pauca, ab unico ad quinque. Floret Junio. Fructus maturescunt Julio & Augusto.

TABULA TRECENTESIMA QUINQUAGESIMA OCTAVA.

INULA HIRTA. *Linn. syst. pag.* 558.
Aster luteus. *Scop. carn.* 2. *p.* 173. *tab.* 58.
Aster quintus. *Clus. hist. pag.* XLII.
Aster luteus hirsuto salicis folio. *Bauh. pin.* 266.
Aster tertius pannonicus Clusii luteus, folio hirsuto salicis. *Bauh. hist.* 2. *p.* 1047.

R[illegible] plurimis fibrillis longis nigrisque jubata, caules generat quotannis plures, semipedales vel pedales, erectos, hirtos, purpurascentes, foliosos, & vel unifloros & teretes, vel ex alis foliorum superiorum ramulo unifloro ab uno ad quinque auctos & tunc superne angulatos. Ramuli hi paululum ultra florem caulinum, primo expansum, elevantur sole, & serius florent. Saepius autem caulis simplicissimus & uniflorus est, etiam in planta culta. Folia alternantur, sessilia, rigidula, ex oblongo lanceolata, acuta, utrinque pilosa & scabra, venosa, obscure serrulata, superiora imprimis recurvata. Flos subodoratus & ampl[illegible] lycina foliola habet patula externa quaedam caulinis superioribus similia, ut flos dici sessilis mereatur; reliqua anguste lanceolata, acuminata, imbricata, virentia, hirtaque. Flo[illegible] in radio sunt flavi, angusti, tridentati cum denticulo medio minimo. Setae in antheris [illegible] pericie adstant, solo microscopio discernendae. Receptaculum nudum, subpunctatum, al[illegible]dum, & planiusculum, semina locat numerosissima, parva, oblonga, glabra, pappo sessili piloso, longo subrigidoque coronata. Augusto maturescunt. Floret Junio.

TABULA TRECENT. QUINQUAGESIMA NONA

STACHYS RECTA. *Linn. syst. pag.* 395
Stachys Betonica. *Crantz. fasc. p.* 264. *Scop. carn. 1. p.* 411
Betonica foliis hirsutis, ovatis, rotunde crenatis, bracteis ovato-lanceolatis, aristatis, integerrimis. *Hall. hist. helv. num.* 262
Sideritis prima vulgaris. *Clus. hist.* XXXIX
Sideritis vulgaris hirsuta. *Bauh. hist.* 3. *p.* 425.
Sideritis vulgaris hirsuta erecta. *Bauh. pin.* 233
Sideritis flore luteolo. *Riv. mon. irr. 1.* 70.

Radix pe[illegible]s, & fusca, plures caules annuos gignit, ere[illegible]nos, hirsutos, scabros, sesquipedales vel altiores, simplices vel tandem valde ramosos. Folia sunt anguste & longe lanceolata, venosa, rugosa utrinque hirsutula & aspera, obtusiuscule vel acute serrulata, infima obtusa & breviter [illegible]olata, reliqua sessilia & acuta. Verticilli a quatuor ad decem flores continent. Calyx hirsutus & striatus in denticulos findiitur lanceolatos mucronatos subaequales & patulos. Corollae foris villosulae labium superius erigitur, fornicatum cum sommitate plana, omnino integerrimum vel leviter bifidum, & oras infimas gerens aera purpurea tinctas. Labium inferius discum habet sanguineis punctis ad laciniam usque mediam variegatum, trilobum, earum [illegible]e lateribus reflexis compressum. Filamenta alba inferne hirsuta, duo exteriora, ubi margini colorato galeae accumbunt etiam ipsa ibidem colorata sunt. Semina fusca. Plantae odorem lamii levem habet. Crescit ad margines sylvarum, sepes, & alibi. Floret a Junio ad Augustum.

TABULA TRECENTESIMA SEXAGESIMA

STACHYS ANNUA. *Linn. syst. pag.* 395.
Betonica foliis ovatis, crenatis, bracteis ovato-lanceolatis. *Hall. hist. helv. num.* 236
Sideritis flore albo, barba luteola. *R[illegible] mon. irr. 1.* 6.
Siderius arvensis latifolia glabra. *Bauh. pin.* [illegible]
Alyssum majus. *Tabern. ic.* 541
Planta, Linnaei definitionem sustinens. *Crantz fasc. p.* 265. sub Stachyde Betonica.

Radix annua, pollens calamumque crassa caulem profert suberectum, tetragonum, semipedalem aut triplo altiorem, vel ex ipsa basi ramosum, ramis adscendentibus oppositisque. Folia sunt venosa, obtuse serrata, caulina inferiora petiolata, subovata, ad extremitatem rotundata & obtusissima, summa ad verticillos sessilia lanceolata & acuta. Et caulis & folia ad lentem subvillosula sunt, ad nudum oculum glabra. Flores verticillati, in qualibet ala folia ad summum terna, etiam pauciores. Calyx molliter pilosus & striatus limbum habet divisum in quinque dentes lanceolatos, erectos & mucronatos, quorum tres sursum leviter inflectuntur, duo antrorsum porriguntur. Corollae extus villosulae tubus infundibuliformis & labium superius albent. Hoc valde latum inferne connivet, superne planum [illegible]git, obtusissimum, modoque obscure bifidum, modo trifidum, serrulatum aut integrum. Labium inferius flavet, in disco punctis sanguineis inspergitur, trilobum, obtusum, patensque, lacinia media subrotunda, duplo latiore, & integerrima vel emarginata. Filamenta interne hirsuta albent. Semina fusca. Odor lamii aliquis in tota planta. Crescit in arvis frequentissima. Floret a Julio ad Septembrim. A Stachyde recta differt radice annua, gla[illegible] [illegible] ad summum tertium dentibus [illegible]

 fi-

inter erectis, corollæ galea immaculata ad oras inferiores & latiore, flore haud adeo compresso, aliisque momentis.

TABULA TRECENT. SEXAGESIMA PRIMA.

LOTUS SILIQUOSUS. *Linn. syst. pag.* 504. *Crantz* [illegible] *p.* 399.
Lotus caule prostrato, scapis unifloris, siliquis alatis. *Hall. hist. helv. num.* 316
Lotus pratorum siliquosus. *Clus. hist. p.* CCXLII
Lotus tetragonolobus. *Riv. tetr. irr. t.* 79
Lotus pratensis siliquosus luteus. *Bauh. pin.* 332
Tetragonolobus Scandalida. *Scop. carn.* 2 *p.* 87.

R[illegible] tandem adscendentes, semipedales vel duplo longiores, hic illic rariter pilosos aut berrimos. Stipulæ petiolo utrinque adnascitur subovata, acuta, ad caulem pedunculumque adpressa, integerrima, & viridis. Folia sunt breviter petiolata & ternata ex foliolis obverse [illegible] integerrimis, facie glabris, dorso & ad oras obsoletius pilosis, mollibus, obtusi cum exiguo acumine. Pedunculi uniflori, longi, axillares, solitarii. Flos insidet bracteæ te[illegible] lanceolatæ, acuminatæ, foliorum structura, rarius unicæ vel geminis. Calycis cum prælongiusculi, pallide virentis, glaberrimi vel rariter pube[illegible], & longe tubulosi, denticuli sunt ferme æquales, suberecti, duo superiores [illegible] corolla pallide flavet. Carinæ falcatæ apex nigrescit. Stylus a tergo stig[illegible] tumescit. Leguminis utraque sutura in duas excurrit margines extantes. Semina plurima subrotunda nigraque in foveolis propriis locantur. Reliqua Linnæani characteris sunt. Crescit in pascuis frequens. Floret a Majo ad Julium. Semina perficit Julio & Augusto. Sistuntur in tabula separatum vexillum, alæ, carina, tegumen, idem longitudinaliter apertum, [illegible]

TABULA TRECENT. SEXAGESIMA SECUNDA.

SCABIOSA SYLVATICA. *Linn. syst. p.* 112. *Jacq. obs. part.* 3 *pag.* [illegible] & *part.* 1 *pag.* 28 *Scop. carn.* 2 *pag.* 94.
Scabiosa caule hispido, foliis ovato-lanceolatis, subhirsutis, internodiis d[illegible] *hist. helv. num.* 204
Scabiosa latifoli[illegible] *p.* [illegible]
S[illegible] latifolia pannonica purpurascente flore seu quarta. *Clus. h*[illegible]
Scabiosa latifolia rubra non laciniata secunda. *Bauh. pin.* 270
Scabiosa montana latifolia non laciniata rubra & prima. *Bauh. pi*[illegible]
Scabiosa maxima dumetorum, folio non laciniato. *Bauh. hist.* 3. *part.* 1 *pag.* 10
Scabiosa latifolia rubro flore & alia purpurante ex nigro flore. *Bauh. hist. part.* 1, *p.* 9
Scabiosa rubra austriaca. *Lob. ic.* 538

Per Austriam [illegible] frequens planta ad ma[illegible] in sylvis cæduis, alibique crescit: ex radice perenni & ramosa unicum vel plures c[illegible] promit, ab uno ad tres pedes altos, fistulosos, teretes, obsolete angulatos, erectos vel adscendentes [illegible] tur, hispidos. Folia sunt ovato-lanceolata, utrinque villosa & subaspera, serrata, opposita [illegible] acuminata [illegible] Pedunculi [illegible]

Ca-

Calycis communis foliola sunt acuminata ac ciliata. Flosculi quadrifidi, odore atque prædi[illegible] purpu[illegible] & [illegible] veniosa & breves. Semina birbicula coronantur perianthio exteriori & peristemi, quod est solummodo margo brevissimus & ma[illegible] cum etiam [illegible] interno [illegible] quod ex setis [illegible] minus decem ciliatis. Floret a Junio ad Septembrem.

TABULA TRECENT. SEXAGESIMA TERTIA

CLEMATIS INTEGRIFOLIA. *Linn. syst. p.* [illegible]
Clematis nutans. *Crantz. fasc. p.* 127
Clematis Inclinata. *Scop. carn.* 1 *p.* 387.
Clematis cærulea panno[illegible] 1[illegible]3
Clematis cærulea erecta. *Bauh. pin.* [illegible]

In [illegible] a pluribus [illegible] frequentiur, cultu depingitur. Radix perennis, fusca, fibris longis crassis & fuscescentibus jubata ac multiceps. caules promit plures, annuos, sesquipedales & altos, striatos, erectos, parumper fistulosos, superne subpubescentes, flore terminatos nutante, ex alis superiorum foliorum parumper ramosos. Folia sunt opposita, ovata, sessilia, integerrima, nervosa, venosa, acuta, glabra cum nervis dorsalibus marginibusque leviter villosis. Pedunculi erecti [illegible] florem[illegible] gerunt unicum, inodorum & elegantem. Petala magna, lanceo[illegible] cærulea, nervosa, acuta, undulata, crassula, & patentissima. Filamenta ex flavo pallescunt, tota villosa, petalisque duplo breviora. Antheræ flavent. Pistilla numerosa [illegible] in totidem semina subrotunda, compressa, villosula, terminataque in fetam plumosam longam. Tota planta acris est. Floret Junio. Semina maturescunt Augusto.

TABULA TRECENT. SEXAGESIMA QUARTA

VICIA PISIFORMIS. *Linn. syst. p.* 487 [illegible]
[illegible] 428
[illegible]
[illegible]
[illegible]

Glabra tota est. Ex [illegible] ramosa [illegible] sa, & sub terra repente, caules producuntur annui, striati, teretes, subangu[illegible] si, tripedales, debiles, longe foliosi & floriferi. Folia sunt pinnata ex paribus quatuor [illegible] octo, ad angulum rectum non cum pedunculis egressa, sessilia, quorum primum par fere ex ipso enascitur caule. Costa teres & tenera in cirrhum terminatur trifidum. Foliola opposita vel alternantia sunt ovata, obtusa cum exiguo & innocuo mucrone, brevi[illegible] petiolata, integerrima, quandoque emarginata, & in dorso subglauca. Stipulæ ex sub[illegible] ad alterum apicem scilicet versus folium in acumen piloseum abit, inæqualiter ranitetque d[illegible] culata. Racemi multiflori. Flores [illegible] ochroleuci [illegible] infimi longiores. Petala omnia æqualem ferme longitudinem habent. Vexillum [illegible] canaliculatus longus utrosque expanditur, spathulatam fere figuram adipiscitur, vix emarginatum, supra unguem reflexum. Alæ angustæ, hamatæ, ungue tenui. Germen pedicellatum. Legumen glabrum, oblongum, compressum, unciæ longius, continet semina ceu ad sex, fungiosa & nigra. Crescit ad sepes, [illegible] arvorum margines. Floret Ju-

nio

n Semina dat Augusto. Tabula ad latus repræsentat vexillum, alam, carinam, legumen & semen.

TABULA TRECENTESIMA SEXAGESIMA QUINTA.

POLYCNEMUM ARVE[illegible]
Chenopodium annuum, h[illegible]
[illegible] p. 93
Anthyllis Italorum. Lob. ic. 404.

A[illegible] ex radice fibrosa plures cauliculos fundit teretes, purpur[illegible] [illegible], pusilli, locantur inter duas bracteas albidas [illegible] Junio ad Septembrim. In tabula [illegible]

TABULA TRECENTESIMA SEXAGESIMA SEXTA.

[illegible]

C[illegible] simplicibus [illegible] sunt ovato-lanceolata, [illegible] foliis duplo plur[illegible] tero pedunculo citius florent. Flores non grave od[illegible] usque ballo [illegible] [illegible] & J[illegible]

TABULA TRECENTESIMA SEXAGESIMA SEPTIMA.

SATYRIUM HIRCINUM. *Linn. syst. p.* 591. *all. ups.* 1740. *t.* 18.
Orchis hircina. *Scop. carn.* 2. *p.* 193. *Crantz. fasc. p.* 484
Orchis radicibus subrotundis, labello longissimo, tripartito, plicato. *Hall. hist. helv.* num. 1268. t
Orchis barbata foetida. *Riv. hexap. t.* 18. *Bauh. hist.* 2. *p.* 756. *Vaill. bot. p.* 149. *t.* 3 [illegible]
Orchis barbata, odore hirci, breviore latioreque folio. *Seg. ver.* 2. *p.* 121. *t.* 15 *f.* 1 *Bauh. pin.* 20. *Moris. hist.* 3. *p.* 491. *s.* 12. *t.* 12 *f.* 9
Tragorchis testiculus hirci. *Dod. pempt.* 2 *l.* 2. *c.* 30.

B [illegible] breves. Flores cum suaveolentia quadam foetorem hirc[illegible] [illegible] longum viremque contorquetur notabiliter, utrinque attenuatur, & [illegible] [illegible] tres nervos mentitur. Petala omnia in cucullum futurum [illegible] Pet[a]la exteriora sunt ovata, ampla, concava, acutiuscula, pallida, pe[illegible] [illegible] Interiora subulata vel linearia pal[illegible] cum linea media dorsali atropurpurea, quandoque absente. Filamenta duo flave [illegible] collo pallenti & antice longius finaliter univalvi. Nectarii cornu brevissimum rotundatum obtusissimum nec ullatenus didymum, album. Labium superius breve in antice [illegible] recullos anticem[illegible] emittit. Inferioris labii discus angustus ad latera fimbriis purpureis [illegible] modo profunde fere bifidum, omnes coloris ferruginei, aut magis purpurasc[illegible] vel virentis. Crescit in sylvaticis. Floret Julio. Ad latus exhibetur germen cum adhæ[illegible] partibusque interioribus, cum ad latera aucta stamina.

TABULA TRECENTESIMA SEXAGESIMA OCTAVA.

SATYRIUM NIGRUM. *Linn. syst. p.* 591.
[illegible]
[illegible]
[illegible] spica densissima, [illegible] 27
[illegible]na, nigro flore. *Seg. ver.* 2. *p.* 133. *t.* 15 *f.* 17 *Bauh. pin.* 86
Palma Christi minor. *Cam. epit. p.* 627

B[illegible] tur. Folia linearia, canaliculata, superiora acuta, caulina plura, pluraque radicalis, quorum extima latiora. Caulis teres, striatus, plus minus semipedalis. Spica ovata vel [illegible] [illegible] [illegible] autem [illegible]

 pur-

[illegible]

TABULA TRECENTESIMA SEXAGESIMA NONA

SATYRIUM [illegible] ENS. *Linn. syst. pag.* [illegible]
[illegible] *Crantz. fasc. pag.* 473
[illegible] petiolatis, ovato-lanceolatis, floribus tetrapetalis, hirsutis. *Hall. hist.* [illegible]
Epipactis fo[illegible]
Orchis minor, flosculis albis, radice [illegible]
Pseudo-Orchis. *Bauh. pin.* 84
Pyrola angustifolia polyanthos, radice ge[illegible]

In muscis densis mollibusque apud nos crescit locis sub[illegible] tenebris [illegible] producit [illegible] integerrima, d[illegible]la, ex petiolis [illegible] ne villatus. Bracteæ villosæ, lanceolatæ [illegible] Flores brevissime pedunculati, & albidi [illegible] [illegible]tis & obtusis. Labe[illegible] [illegible]lis obverse ovata. Exsiccantur [illegible] floribus nedum [illegible] [illegible]se muscosa, ex luco natali in hortum translati, ubi florere pe[illegible]

TABULA TRECENTESIMA SEPTUAGESIMA

BUPHTHALMUM SALICIFOLIUM. *L*[illegible]
Buphthalmum foliis imis petiolatis, ovatis, superioribus [illegible] hirsutis, rariter dentatis. *Hall. hist. helv. num.* 118
After tertius, austriacus primus. *Clus. hist. p.* XLII
After luteus major, foliis succisæ. *Bauh. pin.* 266
[illegible] *flor. p.* 12. *t.* 3. & 4
[illegible]

Ex radice perenni, horizon[illegible] [illegible] para [illegible] [illegible], hirsutuli, qui flore unico terminati sunt [illegible] lanceolata [illegible] Flores sunt [illegible] & quinquedenticulatæ. Disci infundibuliformes. Antheræ lineæ ad basin nullas setas habet. Seminum angulatorum pappus est margo ciliaris. Paleæ sunt lineares [illegible]. Crescit passim in silvis, copiose in subalpinis. Floret a Junio ad Augustum.

TABULA TRECENTESIMA SEPTUAGESIMA PRIMA

CENTAUREA MONTANA. *Linn. syst. p. 573. Scop. carn. 2. p. 137.*

[illegible]

[illegible]

TABULA TRECENTESIMA SEPTUAGESIMA SECUNDA

[illegible]

[illegible] *Clus. hist. p. 313.*

[illegible] *Dod. pempt. 3. l. 1. c. 19.*

[illegible]

T[illegible] in feuro crassa, pallente, amara [illegible] [illegible], caulices, semipedales vel duplo altiores. Folia sunt

 op-

opposita, longe [illegible] superiora [illegible] semina fertilia non connata fcere quinquenervia, inferiora longe vaginantia. Flores modori, fubfeffiles, verticillati, axillares & terminales, bracteis fingulis muniuntur lanceolatis, quibusdam foliis minores marginibus. Perianthium corollam, quæ triplo brevius eft, ftricte amplectitur, pallidum, fubfpathaceum, vix angulatum, inæqualiter quadridentatum cum una incifura profunda. Corolla tubulofa & ventricofa fors inelegante cum purpura cærulefcit, limbum vero [illegible] interne pulchre cæruleum divifumque in quatuor lacinias femiovatas & patulas, cum acutis eisdem denticulis plerumque trifidis acuminatisque, etiam trifidis fimplicibusve. Stamina quatuor, tota libera, cum antheris flavis. Quandoque tamen flori in divifione una quinta pars additur. Capfula ex ovali oblonga continet femina minuta & tereti-ovata. Crefcit in herbidis montanis. Floret Augufto & Septembri. Ad latus ftant calyx, & petalum longitudinaliter divifum expanfumque.

TABULA TRECENT. SEPTUAGESIMA TERTIA

GEUM MONTANUM. *Linn. fyft. p.* 352. *Oxon. Jafc. pag.* 70.
[illegible] rotunde cordato. *Hall. hyft. helv.* [illegible]
[illegible]
[illegible] montana. *Scop. carn.* 1 *p.* 365. *Camer. epit. p.* 727
[illegible] flora montana fecunda. *Cluf. hyft. p.* CIII
[illegible]
[illegible] *Bauh. p.* [illegible]
[illegible] *Barr.* [illegible] 399

P[illegible] Radix perennis, calami vel digiti crassitie, [illegible] versa duas tresve uncias longa, fufca fibras craffas emittens, saporis [illegible] & fuberomatici, fæpe multiceps, folia plura promit, petiolata, pinnata, foliolis fubro[illegible] etiam quandoque pinnatifida. Caulis teres, herbaceus [illegible] plerumque uniflorus & fimpliciffimus. Petala [illegible] rotunda, & lutea [illegible] cota & ftigmata lutea funt. Piftilla hirfuta abeunt in [illegible] Crefcit in pratis alpinis, florent Julio, femina [illegible] Au[illegible]

TABULA TRICENT. SEPTUAGESIMA QUARTA

SAXIFRAGA CÆSIA. *Linn. fyft. p.* 309 *Scop. carn.* 1 *p.* 294. *t.* 15
Saxifraga foliis craffis, duris, recurvis, fubtus fulcatis, bafi ciliatis. *Hall* [illegible]
Saxifraga alpina minima, foliis cæfiis, deorfum recurvis. *Tourn. inft.* 253. *Seg.* [illegible] 1 *p.* 449. *t.* 9. [illegible]
Sedum minus aureum. *Cluf. hift. pag.* LX1
Sedum alpinum minimum, foliis cinereis, flore candido. *Scheu.* [illegible] *alp.* 2. *p.* 14[illegible] *t.* 21 *f.* 2. *Bauh. hift.* 3 *p.* 6.
Sedum alpinum album, foliis compactis. *Bauh. pin.* 284. *Morif. hift.* 3 [illegible] 21 *f.* 2
Sedi aut Phylli fpecies minima alpina. *Gesn. p.* 24 *t.* 22

I[illegible]
[illegible] capite fere nisi penetrans, atque hinc valde multiceps in caulicolorum perennan[illegible] speciem densissimum expanditur, pleramque convexulum, sæpe quatuor unciarum diametri. Cauliculi eorumque rami terminantur rosulis foliorum compactis, dum infra hanc folia emarcidis priorum annorum longe vilhiuntur. Sunt autem folia oblonga, obtusa, crassa, [illegible]gra, infra medietatem pilis albis ciliata, superne recurvata atque prona parte foveolis puncti[illegible] duplici serie semiperforata, glabra, obsolete magis minusve crusta albida, atque hinc ad [illegible]ctum dura, caeterum glabra. Rosulæ non male æmulantur Aloës rosulam. Ex centro earundem exeunt ramuli graciles, solitarii, erecti, unam alteramve unciam longi, teretes, nitidi, purpurei, pauciflori, foliis ornati alternis, distantibus, oblongis, sessilibus, bas[illegible] ciliatis. Flores inodori locantur in pedunculis brevibus villosis fultisque bracteis subula[illegible] Calycis flavescentis tubus villosus & subrotundus cingit germen, laciniæ glabræ, ova[illegible], concavæque eriguntur. Corollæ subinfundibuliformis & calyce triplo longioris petala sunt obverse ovata, nivea, patentia, integra, & tri vel quinquelinearia. Antheræ luteæ. Semina ovalia. Floret Julio & Augusto. Icon exhibet plantulam præter morem foliorum [illegible]ani, dum plantulis alca sponte occurrit. Ad latus folium est caudatum, uno [illegible]terum utrumque

TABULA TRECENTESIMA SEPTUAGESIMA QUINTA.

EUPHORBIA SYLVATICA. *Linn. syst. p.* 334
Tithymalus sylvaticus. *Scop. carn.* 1 *p.* 333
Tithymalus foliis ellipticis hirsutis floribus umbellatibus obscuris, floralibus connatis [illegible] peculis lunatis. *Hall. hist. helv. num.* 1045
Tithymalus lunato flore. *Col. ecphr.* 2 *pag.* 56
Tithymalus sylvaticus, lunato flore. *Bauh. pin.* 290. *Moris. hist.* 3. *p.* 335 *t.* 10

Tithymalus toto anno folia retinens. *Bauh. hist.* 3. *p.* 671

I[illegible]t Insa [illegible]. Radix perennis, ramosa, longa, pleramque tortuosa, lignosa, ca[illegible]mum crassa & fusca, caules gignit debiles, teretes, graciles, modo erectos [illegible]
[illegible] superne frondosi foliolos, perennantes & semper virentes. Folia sunt lanceolata elliptica, superne latiora, in brevem petiolum attenuata, obtusa, mollia, [illegible], utrinque & ad oras, imprimis vero in postica parte, vill[illegible]
[illegible] acti ex caulibus frondosis senioribus annui, & foliis instructi alternis minoribus [illegible]que sessilibus. Umbella terminalis quinquefida. Radii bifidi, biflori, glabri. A[illegible] florum superiorum ramulus quandoque exit biflorus. Involucri universalis foliola numer[illegible] quinque, ex subrotundo obverse ovata, obtusa, glabra, sessilia & patentissima. In[illegible] ucelli omnia sunt monophylla, interiora plana, summa concava, petiolaria, utrinq[illegible] incisa-emarginata, ut ex binis foliolis late triangularibus obtusisque videantur [illegible] flata. Flores sessiles, positi inter radios plerique pentapetali steriles & dec[illegible]tes fere soli fertiles & tetrapetali. Calyx viridis, subrotundus, glaber vel valde raritus p[illegible]losus. Petala lunata cum cornubus productis acutisque, purpurea cum apicibus ochro[illegible] vel omnino virentia. Germen glabrum abit in capsulam glabram. Semina nitida nig[illegible] Folia sæpe magis minusve purpurascunt. Crescit passim in sylvis montanis & subalp[illegible] Floret a Junio ad Augustum. In latere exhibentur capsula, semen, & flos auctus.

TABULA TRECENT SEPTUAGESIMA SEXTA

[illegible] ferens [illegible]
[illegible] Hist. hist. [illegible]
[illegible] nobili. Bau [illegible]
[illegible] s arvensis latifolius germanicus. Bauh. pin. 291

A[illegible] am ex minima libata in lin[illegible] [illegible]nsibili. Radix long[illegible]

[illegible] antur, cuinque [illegible] gradis fubang [illegible] ipo aliqua fupra bafin marginem [illegible]

[illegible] ulbus flos teurfim exuitentur

TABULA TRECENT SEPTUAGESIMA SEPTIMA

PRUNELLA GRAND[illegible]
Prunella prima. Cl[illegible]

Brunella exotica m[illegible]
24. fol. [illegible]
Brunella flore majore [illegible]

Habetur plane fequentis eft, [illegible] martis vivente, nec locum [illegible] nunquam locin [illegible]

TABULA TRECENTESIMA SEPTUAGESIMA OCTAVA.

PRUNELLA LACINIATA. *Linn. syst. p. 404. Crant* [illegible]
Prunella secunda. *Clus. hist. p. XLIII.*
Brunella foliis imis ovatis, oblongis, caulinis dentatis & semipinnatis. *Hall. hist. helv. num 279*
Brunella foliis laciniatis. *Riv. monop. irr. t. 29. Bauh. pin. 261*

R[illegible] dentes, hirsutos, tetragonos, magis minusve purpureos, vix ramosos, palmares vel fere pedales, annuos. Folia sunt asperiuscula, hirsuta, incane virentia, obtusius[illegible], infima plerumque integra, inferiora petiolata, & superiora subsessilia, varie laciniata. Spica sessilis & terminalis constat [illegible] venulosis, & pallentibus cum nitore & n[illegible] flores ternos breviterque pedunculato [illegible] striatus, semibifid[illegible] cum latere utro[illegible] inferius est semibifidum lacinias subulatis & acuminatis. Petali oc[illegible] pilosum habet, & laciniam labii inferioris intermediam valde concavam [illegible] & convexiores. Filamenta ad apicem etiam in floribus adhucdum clau[illegible] in altero plerumque breviore & saepe brevissimo crure antheram gerunt didymam & [illegible] oleucam. Stigmatis bifidi laciniae sunt subulatae. Reliqua congruunt cum charactere Linnaeano. Crescit passim in pratis montanis. Floret Junio & Julio.

TABULA TRECENTESIMA SEPTUAGESIMA NONA

[illegible]

Tanacetum inodorum primum & secundum. *Clus. hist. p. 337*
Tanacetum inodorum montanum majore & minore flore. *Bauh. pin. 132*
Tanacetum inodorum latifolium magno bellidis flore. *Barr* [illegible]
Tanacetum Leucanthemum. *T*[illegible]
Bellis montana minor tanaceti folio. *Plukn. alm. p. 66. t. 82 f. 1*

Plantae inodorae, primum vix insipidae et saporis dein fervidi, radix fusca vel nigra, perennis, calamum digitumve minimum crassa, obliqua, interdum multiceps [illegible] cas longa, fibrisque crassis longioribus pulsata, caulem exserit striatum, firmum, glabrum vel villosulum, tripedalem, ut in icone pars dimidia deficiat, inferne simplicem, superne ramosum, & flores numero varios ad usque quadraginta pedunculatos corymbose colligentem. Licam caulem uniflorum vi[illegible] mediocritatem servent. [illegible] dius corollulas albas ovales & tridentatas habet. Discus luteus est. Folia radicalia & caulina sunt pinnata, & [illegible], inciso serrata, seminis confluen[illegible]ibus. Cresc[illegible] Floret aestate.

TABULA TRECENTESIMA OCTOGESIMA.

ACONITUM LYCOCTONUM. *Linn. syst. p. 371. Scop. carn. 1 p. 380. Crantz* [illegible]

Aconitum foliis hirsutis, semitrilobis, lobis duplicato-trifidis. *Hall. hist. helv. num.* 1200.
Aconitum lycoctonum vulgare luteo flore. *Clus. hist. XCIV. Besl. eyst. aut.* O, 1. *fol.* 11 *fig.* 2.
Aconitum lycoctonum luteum. *Bauh. pin.* 183.
Aconitum lycoctonum luteum majus. *Dod. pempt.* 3. *l.* 4 *c.* 0
Aconitum folio platani, flore luteo pallescente. *Bauh. hist.* 3. *p.* 652.
Aconitum secundum. *Gesner. epit. p.* 817
Napellus flore luteo. *Riv. pent. irr. t.* 127.

R[illegible] pallentes in terram demittit, cauleque annuum, bipedalem aut altiorem, ex foliorum superiorum alis ramosum, erectum, glabriusculum & subangulatum attollit. Folia sunt longe petiolata, villosula, & varie lobata, lobis incisis, quinis vel ternis vel septenis, laciniis lanceolatis & acutis, aut brevioribus & rotundioribus, quales foliam monstrat delineatum nec pictum. Tota etiam planta quandoque est glaberrima, & villosiorem culturam excisse omnem suam hirsutiem vidi. Floribus pedunculatis & perpetuo ochroleucis [illegible] um est rugosulum, villosulum, compressum, protractumque antice [illegible] ria gemina pallent magis. Petala lateralia ex adverso magis flavent, subrotunda & in medio [illegible] a, ima duo lanceolata. Filamenta circiter triginta, petalis breviora. Antheræ flavæ, effetæ nigræ. Germina tria. Capsulæ totidem, stylis suis mucronatæ. Semina [illegible] gulata, pauca, rugosa, & atra. Crescit in sylvis montanis, co[illegible] Seorsim pingatur galea, hac avulsa [illegible]

TABULA TRECENTESIMA OCTOGESIMA PRIMA

ACONITUM NAPELLUS. *Linn. syst. p.* 371. *Scop. carn.* 2 *p.* 380. *Crantz. f*[illegible]

[illegible]

Aconitum lycoctonum sextum, Napellus vulgaris. *Clus. hist. p.* XCI
Aconitum cæruleum, seu Napellus primus. *Bauh. pin.* 183
Napellus minor. *Riv. pent. irr. t.* 129. *Cam. epit. p.* 836 *Matthiol. p.* 1094

R[illegible] vos similes napos, gemma futuri caulis ovata nitidaque coronatos, generat. [illegible] erigitur, a duobus ad quinque pedes altus, subangulatus, inferne glaber, superne villosulus, firmus, valde foliosus, racemo longo florifero erecto [illegible] rum superiorum per racemulos serius florentes ramosus, caeterum ut plurimum simpl[illegible] Folia sunt petiolata, alternatim sparsa, fere glabra, utrinque nuda & sublucida, facie su[illegible] ratissime sed dorso pallidius virentia, subquinquefida, foliolis subtrilobis incisisque, laciniis ultimis lanceolato-linearibus acutiusculis, nervo medio sulcatis. Bracteæ inter rubr[illegible] flores lanceolatæ & integerrimæ. Pedunculi proprii uniflori, teretes, villosuli, er[illegible] sculi. Petala & nectaria villositia & saturate violacea. Galea [illegible] ea. Nectarii vertex atroviolaceus, labium reflexum & emarginatum [illegible] explosionem pollinis albæ. Pistilla glabra, tria, vel quatuor, rarius quinque. Capsulæ totidem, polyspermæ. Crescit passim & copiose in sylvis subalpinis, in iisdem pascuis. Floret Augusto & Septembri. Deficit in icone pars magna caulis. Radicem pingi curavi utriusque formæ & coloris. Addita etiam foliolum nectaria

TA

TABULA TRECENT. OCTOGESIMA SECUNDA

ACONITUM ANTHORA. *Lin. syst. p.* 371. *Scop. carn.* 1. *p.* 381.
Aconitum foliis linearibus, profundissime tripartitis, lateralibus lobis bipartitis, [illegible]
[illegible]
A[illegible]
A[illegible]

R[illegible] Caulis ab uno ad tres pedes attollitur, non ramosus. Folia quinqu[illegible] [illegible] villosa sunt. Nectarii [illegible] est [illegible]

TABULA TRECENT. OCTOGESIMA TERTIA

POTENTILLA RECTA. *Lin.* [illegible] 359.
[illegible]
[illegible]
Qu[illegible]
Quinquefolium rectum [illegible]
[illegible] *B.*[illegible] 5.

E[illegible] & [illegible] infima longe petiolata & [illegible] unde laciniatæ, quadrifid[illegible] omnibus sublatæ [illegible] ramorum. Flores [illegible]. Calyx villosus. Petala flava, obve[illegible] Filamenta numerosa. Antheræ & stigmata lutea. Semina [illegible] in fruticosis montanis, ad sylvarum margines. Floret Junio & Julio. Augusto semina perficiuntur.

TABULA TRECENT. OCTOGESIMA QUARTA

ANDROPOGON ISCHÆMUM. *Lin. syst. p.* 6[illegible] *p.* [illegible]
A[illegible]
[illegible] *p. man.* 1414.
[illegible] dactylon spicis villosis. *Bauh. pin.* 8. *theatr. p.* 116. [illegible] *p.* 94.
[illegible] dactylon, spicarum aristis geniculatis. *Barr. ic.* [illegible] 3.
Ischæmum secundum. *Tabern. ic.* 222.

R[illegible] bicantibus. Caules autem basi prostrati perennant, similes fibrillas generant, elongantur, tandemque in novellam plantam terminantur radices multiceps, cujusmodi a Scheuchzero radix describitur. Et sic saepe ingens fibrillarum fasciculus, quo ex terra [illegible] que crescit, nutrimentum haurire queat, conspicitur. Culmi annui adscendunt, simpliciusculi vel ramosi, teretes, nudi, glabri, coloris straminei, ad nodos ferruginei, folioti [illegible]. Folia radicalia & caulina angusta, acuminata, pallide virentia, facie glabra, dorso rariter pilosa, ad oras scabra & pilosa, inferiore ad basin insuper quibusdam pilis longioribus ciliata, (qui tamen omnes pili, utpote tenuissimi, oculum nudum fugiunt [illegible] terque carinata oriuntur ex vagina longa, amplexicauli, interdum purpu[illegible]

[illegible] ous ad decem, saepius sex vel septem, infima & tertia [illegible] dex alternantes vel etiam oppositae. Rachides ab una ad duas [illegible] ue ad ortum ex culmo rubentes & pilosae. [illegible]

[illegible], rariter pilosa, ad oras superne ciliata pilis strictis albisque. Corollae bivalvis valvula, quae calycinae valvulae opponitur, & hinc calcis glumam alteram mentitur, est carinata, acuta, mucronata, dorso acuto superne [illegible]

[illegible] inferne purpurea, superne excolor fere, etiam mutica. Arista longissima, recta vel [illegible]

[illegible] stam & inter germen [illegible]

[illegible] flos pedunculatus masculinus & sterilis pistillo & arista caret, [illegible] flori hermaphrodito. Semen oblongum, compressiusculum, semifusculum, glaberrimum, pallidumque cum apice fuscescente, corollae calyceque cum arista persistentibus [illegible] duplo brevius. Crescit passim in collibus siccis, ad vias, & aliis. Floret Augusto & Septembri. Semina perficit Octobri & Novembri. Ad latus sistitur flos hermaphroditus auctus & vi expansus cum semen in naturali & aucto volumine.

TAB[illegible] TRECENT[illegible] OCTO[illegible]

TRIFOLIUM RUBENS. *Linn. syst.* p. 502. *Scop. carn.* 2. p. 80. *Crantz. fasc.* p. 406.
Trifolium foliis nervosis, ciliatis, spicis ovatis, obesis, calycis denticulis plumosis, [illegible]

[illegible]

Trifolium montanum spica longissima [illegible]
Lagopus major alter. *Dod. pempt.* 4. *l.* 4. *c.* 12.

Planta elegans ex radice perenni, longa, ramosa, foris fusca & [illegible] subamaricante annuatim caulem, aut multiceps plures, promit pedal[illegible]

[illegible] lis alteras glaberrimaque totum caulem decorant. Stipula carinata, longa, [illegible] plexicaulis, supra petioli ortum in duas auriculas attollitur acutas, [illegible] solent denticulatas vel utrasque [illegible]. Petiolus teres in infimis folia [illegible] brevissimus, tandem in summis nullus. Folia sunt lanceolato-linearia, acutiuscula, longa [illegible] lisa cum venulis omnibus ultra oras mucronate egredientibus, hinc serrulato- [illegible] dico [illegible]

[illegible] que habet. Spica pedunculata terminalis unica (in sylvestri planta rarius, in culta frequenter gemella,) erecta, densa, bi- vel triuncialis, oblonga. Calycis tubus glaber, compressus, striatus, sæpe purpurascit. Limbi laciniæ subulatæ, longis albis & simplicissimis pilis [illegible] Corollæ ex purpureo rubræ & monopetalæ tubus est longus, ex quo vexillum [illegible] [illegible] conniventes. Alæ oblongæ, obtusiusculæ, concavæ, patentes, longitudine vexilli. Carina brevior, ovalis, erecta & connivens saturatius coloratur. Antheræ flavent. [illegible]men parvum, ovatum, glabrum, & calyci inclusum, semen fovet subrotundum, [illegible], badio-fuscum, plerumque unicum. Crescit in montanis ad sylvarum margines inque sylvis. Floret Junio & Julio. Semina maturescunt Augusto. In latere adstant seorsim calyx, legumen & semen.

TABULA TRECENT. OCTOGESIMA SEXTA.

TRIFOLIUM FLEXUOSUM [illegible]
Trifolium majus tertium. Clus. [illegible]

Cum Trifolio alpestri confusum hoc fuisse videtur a pluribus Botanicis, a quo separo, in litura etiam servans discrimen. Caulis, stipulæ, & folia utrinque et præcipue ad oras, hirsutula sunt, quandoque ferme glabra. Radix teres, gracilis, ramosa, [illegible], longissima, perennis, & superne multiceps ac veluti fruticulosa, caules quotannis generat plures, [illegible]s, striatos, teretes aut compressiusculos, semipedales aut duplo altiores, fere ad omnia [illegible], adscendentes, raroque vere erectos. Stipulæ sunt striatæ, conniventes [illegible] superne utrinque lanceolato-acuminatæ, inferne rubellis lineis donatæ [illegible]. Foliola sunt lanceolata, cum minute serrulata, ut, quos digitus sentit oculum denticuli fugiant, sæpe obscure ex albo maculata, infima obtusa & emarginata, reliqua acutiuscula. Summa duo folia sibi opponuntur, sessilia. Spica subrotunda, elegans, [illegible], fere sessilis, unica, rarissime gemella, vix villosa, in montanis sylvaticis sæpe ampla, qualis in depicta, alibi etiam atque in planta culta duplo minor. Calycis tubus compressus, glaber, decemstriatus & ochroleucus, superne purpurascit, imprimis in spicæ vertice, quæ depressa est, donec integra floret. Laciniæ ejusdem sunt setaceæ, exiliter pilosæ, virides, infima longitudine tubi corollæ, dum reliquæ gradatim sunt breviores. Corolla monopetala simillima magnitudine & figura Trifolio rubenti, modo descripto, sed purpuræ multo dilutioris. Legumen subovatum, cinereum, glabrum, obtusissimumque calyce [illegible], semen fovens unicum, compressum, reniforme - subrotundum, luridum & subflavescens. Crescit ad margines sylvarum, inque pratis montanis. Floret Junio & Julio. Semina maturescunt Septembri. In margine calyx, legumen & semen sistuntur.

TABULA TRECENT. OCTOGESIMA SEPTIMA

CYTISUS NIGRICANS. *Linn. syst. p. 489. Scop. carn. 2. p. 69. Crantz. fasc. p. 394 Mill. ic. t. 117. f. 1*

Cytisus foliis ovatis, nitidis, floribus spicatis, cernuis, calycibus & siliquis sericeis. *Hall. hist. helv. num. 361*

Cytisus quartus. *Clus. hist. pag. 95.*

Cytisus glaber nigricans. *Bauh. pin. 390.*

Cytisus Gesneri, cui flores vere spicati. *Bauh. hist. 2. p. 370.*

Cytisus. *Riv. tetr. irr. [illegible]*

I [illegible] plures caule gignit erectos, teretes, glabros, ramos, digitum tandem crassos, constantes cortice pallide fuscescente, in senioribus nigrescente, & ligno durissimo albido cum centro fuscescente. Ex his quotannis virgæ emolluntur teretes, pedales & ultra, minores, pallide virentes, villo sericeo arcuo obducti, foliosi, in racemos longos terminati [illegible] latis, acutis, integerrimis, sessilibus, firmulis, facie glabris, in dorso villos breves habentibus, qui oculum fere fugiunt. Pedunculi proprii unifolri, graciles, patulique, flores gerunt cernuos & suaveolentes, corolla flava, calyce villoso viridulo, exsiccatione ni fcentes. Perianthium bilabiatum labia habet divaricata, superius brevius integerrimum, in [illegible] oculos non incurrat. Vexillum subrotundum obtusumque retroflectitur totum ultra calycem. Alæ ovatæ, obtusæ & concavæ eriguntur. Carina subfalcata, compressa, mucronata, longitudine vexilli & alarum. Filamenta omnia sunt connata. Antheræ aurantiæ oblongæ. Stigma capitatum & villosum. Legumen oblongum, acutum, compresso-planum, nigrum sed villis brevissimis albidis canescens, semina continet a tribus ad octo, compressissima, subrotundo-reniformia, nitida, fusca. Crescit in sylvaticis, & ad margines sylvarum, flores Julio, semina perficiens Septembri. Seorsim in tabula exhibentur pars trunci ex frutice adultiore, racemus fructifer, semen, calyx, vexillum, ala & carina

TABULA TRICENTESIMA QUADRAGESIMA OCTAVA

XERANTHEMUM ANNUUM. *Linn. syst. p. 946. Scop. carn. 2. p. 280.* Mill.
Xeranthemum herbaceum, foliis lanceolatis. *Hall. hist. helv. num. 122.*
Ptarmica austriaca. *Clus. hist. p. XI*
Jacea oleæ folio, capitulis simplicibus. *Bauh. pin. 272*

I [illegible], frequentissima planta, viarum ornamentum, & non odorata, ex radice annua & ramosa caulem extollit pedalem aut bipedalem, strictum, villosum, incanum, erectum [illegible] superne, modo vel ab ipsa radice ramosum, ut multicaulis quandoque videtur, terminatum una cum ramis in pedunculos longos, unifloros, incanos & aphyllos. Folia sunt sparsa lanceolata, acuminata, integerrima, utrinque villosa, subtus incana, supra sordide virentia, subsessilia. Calycis squamæ scariosæ, imbricatæ, numerosæ, ex pellucidæ, albidæ, ovatæ, arcte erectæ, concavæ, breviter mucronatæ, interiores lanceolatæ aut oblongæ, longiores, cæterum similes prioribus, ordinis omnino intimi sunt longissimæ, lanceolatæ, nitidissimæ, patentissimæ, eleganter rubropurpureæ, planæ, acutæ, quæ virente donatæ, radiatam mentientes corollam, persistentes ac tandem ex fusco pallentem. In disco plano sunt flosculi numerosi, albidi, corollulis tubulosis & limbo quinquefidis. Feminei in ambitu circiter octo, limbo patulo, cujus tres laciniæ longæ sunt & æquales, duæ vero ambitum respicientes duplo breviores. Stylus petalo duplo longior & purpureus extrorsum inclinatur. Stigma breve obtusum & bifidum. In hermaphroditis germen quinque setis longum calyculo proprio instruitur, quæ in femineis desunt, & anthera atro-purpurea polline gaudet albo. Hæc tandem a crescente stylo finditur, & decidit, quando flores feminei marcescunt. Stylus antheram vix superat, una cum hoc dimittæ longitudine corollulæ femineæ. Stigma uti in prioribus. Corollæ limbus æqualiter quinquefidus connivet. Receptaculum paleas setaceas albidasque habet. Semina flosculis hermaphroditis sunt oblonga, versus basin attenuata & acuta, fusca, hirsuta, coronata pappi setis quinque, basi latis & concavis, albidis, erectis, villosis. Femineis nulla. Floret Julio & Augusto, sub cujus finem semina maturescunt. Ad latus adstant flos femineus & hermaphroditus aucti in eadem proportione, semen hermaphroditi in nativa magnitudine, quæ assuum

TA-

TABULA TRICENT. OCTOGESIMA NONA.

SAXIFRAGA ANDROSACEA. *Linn. syst. p.* 302.
Saxifraga pyrenaica. *Scop. carn.* 1 *pag.* 298 *t.* 16
Saxifraga foliis hirsutis, ellipticis, & tridentatis; caule paucifloro. *Hall. hist. helv. num.* 984
Saxifraga alpina subhirsuta, foliis longis, raro dentatis. *Hall. op. bot. p.* 292 *tab.* 2.
Saxifraga alpina, habitu Androsaces villosae. *Hall. nov. ib.* 1736. *t.* 1 *f.* 3
Sedum alpinum tertium. *Col. ecphr.* 2, *p.* 66.
Sanicula montana minor, seu Sedi alpini tertii fratris Gregorii secunda varietas. *Pluk.* [illegible]

I[illegible] margines [illegible] in summis alpium [illegible] et que Julio & Augusto floret. Radix perennis, tenuis, fibrillis munita capillaribus copiosis, rosulas gignit foliorum paucis quae sunt lanceolata, virentia, crassula, acutiuscula obtusa, per basin angustatam subpetiolata, pilis albis ciliata, utrinque iisdem rarioribus adspersa, integerrima vel raries quaedam subtridentata. Cauliculus teres, annuus, hirsutus, frequentius unus alterve, tamen etiam ad senos in magis multicipite planta, a sescunciali ad semipedem longus, & uno alterove folio sessili instructus, flore terminatur erecto, quem ex superni ala folii alter breviter pedunculatus sequitur ut plurimum, dum rarius apud nos unicus, omnium rarissime plures observentur. Calyx hirsutus, semiquinquefidus, [illegible] fusque viret. Petala sunt obverse ovata, integerrima, alba, calyce duplo longiora, patula. Antherae flavent. Germen cingitur adnato calycis tubo. Tabula repraesentat specimina duo minora ex summis alpibus, & majus ex loco demissiori, omnia Austriaca, dein specimen quadriflorum Carinthiacum, cujus misit iconem reverendus L. B. de Wulfen.

TABULA TRICENT. NONAGESIMA.

SCANDIX CEREFOLIUM. *Linn. syst. pag.* 214
Chaerophyllum Cerefolium. *Crantz. fasc.* 191
Chaerophyllum foliis glabris, triplicato-pinnatis, lobulis obtusis. *Hall. hist. helv. num.* [illegible] 4
Chaerophyllum sativum. *Bauh. pin.* 151
Cerefolium. *Riv. pent. irr.* t. 42

O[illegible] Radix [illegible] & [illegible] hic radice graciliter fusiformi & sordide albenti. Caulis teres, fistulosus, line[illegible] glaber, ad nodos tamen hirsutulus, ramosus. Folia tenuia, nitida, triplicato-pinnata, costarum vaginas concavis & ad oras saepe hirtulas, foliolis subovatis & serrato-incisis. Umbellae aliae ad caulis ramorumque nodos vere sessiles, aliae magis minusve longe pedunculatae, radios habent paucos, frequentius quinos vel senos, patulos, & subpubescentes. Umbellulae sunt inaequales, planae & rarae. Involucrum universale plerumque desideratur; [illegible] idi tamen etiam particulare simile, quod est unifolium, setaceum & breve. Flores pauci [illegible] ique imprimis interiores, hinc steriles. Reliquis fertilibus germen est [illegible] Petala alba ex [illegible] tum gerunt, hinc saepe visa emarginata, patentissima, exteriorum florum exteriora paulo longiora. Filamenta alba, in principio inter petala patent, dum successive alia eriguntur, & antheras ochroleucas didymasque stigmati ad fecundationem imponunt, quod etiam quibusdam aliis in umbelliferis fieri, observavi. Styli albent. Semina fubulata, fusca, styla [illegible], femiteretia, & vix angulata, nec striata, ad microscopium punctata, & quae-

dam minimis albidisque aculeis raciter hispida sunt. Crescit ad sylvarum margines, sepes, & alibi. Floret Majo & Junio. Ad latus tabulæ sistuntur fructus integer, & secta flos seminisque sectio transversa.

TABULA TRECENT. NONAGESIMA PRIMA

ERYNGIUM PLANUM *Linn. syst. pag.* 201. *Crantz. fasc. pag.* 129
Eryngium latifolium planum, *Bauh. pin.* 386.
Eryngium pannonicum latifolium *Cluj. hist. CLVII. Bes. eyst. æst. O.* 11. *fol.* 10 1
Eryngium spurium primum. *Dod. pempt.* 5 1. 5 c. 13

Totum glabrum est. Radix communiter fusiformis, albida, longa, perennis, sapore prædita dauci, dein fervido & salivam ciente, caulem promit erectum, teretem sulcato-striatum, albidum, medulla plenum, sesquipedalem vel altiorem, annuum, foliosum, superne ut plurimum trifide ramosum cum flore pedunculato centrali. Folia radicalia sunt petiolata, cordato ovata, obtusa, inæqualiter ac mucronate crenata. Caulina infima radicalibus similia. Superiora sessilia, lobate incisa, & spinulose serrata. Flores in capitulum subrotundum colliguntur, ramosque terminant. Involucrum circiter hexaphyllum, patenti-reflexum, ex foliolis longe lanceolatis, acutis, mucronatis, spinulose & pariter ciliatis, æqualibus, capitulo sæpe longioribus. Singulis flosculis squama subjicitur subulata, crontata, integerrima, longitudine flosculi, inferne albens, superne [illegible] inferam & obsoletius angulatum obsidetur dense pilis subulatis & albis. Calycis foliola sunt quina, oblonga, concava, integra, erecta, mucronata, virentia cum [illegible] dorsali medio albo. Petala eadem, oblonga, cærulea & erecta, ad calycis summitatem introrsum flectuntur, ut margo duplicatus evadat crassus, parsque inflexa angustetur [illegible] sensimque ad usque petali basin sibi parallela. Filamenta & styli albent, corolla duplo longiora, & erecta. Antheræ oblongæ cærulescunt. Semina hinc plana, [illegible] convexa & hirta, saporis fervidiusculi, alterum duobus, tribus calycinis foliolis coronatum alterum. Floret a Junio ad Augustum. Crescit in pascuis Danubialibus. Exhibetur planta junior nascentis, dum ætate provectior quoque plures profert. Ad [illegible] sistuntur semina duo, unumquodque ex opposito latere conspectum, dein auctæ flos, [illegible] tum, & seminis transversa sectio.

TABULA TRECENT. NONAGESIMA SECUNDA

ATHAMANTHA LIBANOTIS. *Linn. syst.* [illegible]
Libanotis Rivinianæ. *Scop. carn.* 1 [illegible]
Libanotis montana. *Crantz. fasc. pag.* [illegible]
Libanotis foliis triplicato-pinnatis, pinnulis primis decussatis; umbella [illegible] *hist. helv. num.* 744 *opusc. pag.* 250. *num.* 42
Libanotis. *Riv. pent. irr.* t. 32
Apium petræum seu montanum, album. *Bauh. hist.* 3 *part.* 2 *pag.* 105
Daucus montanus apii folio minor. *Bauh. pin.* 150. *prodr. p.* 77
Daucus montanus, Pimpinellæ Saxifragæ minoris folio, Dubrensis [illegible] t. 173 *f.* 1

E[illegible] saporis aromatici amaricantis tandemque fervidi, primo anno sola folia profecunt [illegible] ia, altero anno, instructa setoso capite, aut demum tertio, caulis assurgit, & post semina [illegible]

[illegible] semper [illegible] caulis observa[illegible], sine ullo anterioris caulis vestigio. Hic vero firmus est, ratione fiscinalis aut elevatio[illegible] soli natalis a dimidio pede ad quatuor pedes altus, magis minusve hinc etiam ramosus, [illegible] farctus medulla, ad lentem villosulus. Rami axillares, stricti, & erectiusculi, modo ex foliorum alis superiorum, modo oriuntur ex alis omnium. Folia radicalia & caulina sunt pin[illegible] bipinnata, insidia costa ad basin vaginante striata villosula & semiamplexicauli, gla[illegible]ora, circumscriptione oblonga vel triangularia pinnis subovatis, sessilibus, serrato-incisis, [illegible]usculis. Pinnæ ad costam principem sedent decussantes, quæ tamen in pluribus quan[illegible] foliis, etiam plantis integris, desiderantur. Involucrum universale polyphyllum ex [illegible]cutis, integris, villosulis, & patentissimis, cui par[illegible] simile est [illegible] & villosi. Umbella universalis densissima, dum floret, est hemisphærica, dum fructescit, plana, quia radii exteriores eo usque eriguntur, ut florente patentissimi. Flosculi omnes fertiles. Germen villosum. Petala æqualia, ex ochroleuco pallentia, [illegible] patentissima, apicem emarginatum inflectentia, vix tamen cordata. Stamina [illegible] & longiora eriguntur. Styli in germine decrescente purpurascunt. Semina sunt [illegible] ovata, hinc plana, illinc tribus striis parum elevatis notata & villosula. Plantam exhibui subalpinam altiorem, cui ad latus addunt semen utrinque visum, & aucta flos femininaque dissectio. Ex plantis majoribus folia varia integra, & folii maximi solam pinnam, in tabula sequente, non colorata, proposui. Florat Julio & Augusto. Septembri semina ma[illegible].

TABULA TRECENT. NONAGESIMA TERTIA

ÇARUM CARVI. *Linn. syst. p.* 216. *Hall. hist. helv. num.* 789. *Riv. pent. irr. t.* 54 *Cam. epit.* 516
Carum pratense, Carvi officinarum. *Bauh. pin.* 158.
Sefeli Carum. *Scop. carn.* 1 *p.* 215.
Apium Carvi. *Crantz. fasc. pag.* 218.

T[illegible] R[illegible] [illegible]unis albicans, & Petroselini quodam sapore præditus, altero demum anno pro[illegible]rit caulem, in alpibus, quorsum ab ipsis planitie & Danubii pratis adscendit, spithamæum, [illegible] cubitalem & dupla altiorem, ramosum, teretem, medullaque farctum album. [illegible] radicalia & caulina sunt circumscriptione oblonga, divisione plus minus bipinnata, la[illegible]nis linearibus, ancta ad costam principem foliolis multifidis cruciatim positis. Petioli sunt membranacei & dilatati. Umbellæ planæ, rectæ, pedunculatæ, fultæ involucro universali [illegible] nullo, aut constante ex foliolo uno alterove subulato. Partiale nunquam observavi. [illegible]m parumper cordata, patentissima, ex[illegible] [illegible]. Stamina corollam leviter supe[illegible] Antheræ luteæ. Styli breves. Omnes flosculi sunt hermaphroditi & fertiles. Semina oblonga, versus utrumque finem attenuata, & quinquestriata, odorem saporemque gratæ aromaticum habent. Crescit in herbidis. Floret Junio, in alpibus Augusto & Septembri. Ad latus stant semen, & aucta ejus sectio transversa & flos.

TABULA TRECENT. NONAGESIMA QUARTA.

OENANTHE PIMPINELLOIDES. *Linn. syst. p.* 213. *Scop. carn.* 1. *p.* 217. *Crantz fasc. p.* 201.

Oenanthe apii folio. *Bauh. pin.* 162
Oenanthe sive Filipendula monspessulana, folio apii. *Bauh. hist.* 3 *part.* 2. *pag.* 190.
Oenanthe apii folio minor caule firmiore. *Moris. hist.* 3. *p.* 288. *s.* 9. *t.* 7 *f.* 5.
Filipendula tenuifolia. *Tabern. ic.* 141

I [illegible]
alii invenimus hanc plantam, valde infrequentem, verum tamen civem, ab Halleriana numero 756 descriptam distinctissimam. Radix perennis & foris nigra tuber quoddam magis minusve crassum exhibet ex quo undique fibræ nigræ exoriuntur, abeuntes plerumque in tuberculum ovatum aut subrotundum, carnosum, intus albidum, foris ubi nigricans, [illegible] cortice exteriore detrito etiam partim albescens, ipsum quoque in fibrillam tenuiorem terminatum. Caulis ramosus & angulato-striatus medulla farctus albo, sesquipedalis vel minor. Folia radicalia & caulina infima sunt bipinnata vel tripinnata, aut etiam duntaxat pinnata in individuis minoribus cum pinnulis tunc planatifidis. Caulina superiora pinnata, summa simplicia. Pinnulæ in foliis inferioribus sunt circumscriptione subovatæ, pinnatifidæ vel laciniatæ aut furcatæ, valde sic variantes. In superioribus autem foliis sunt integræ, & ex lineari lanceolatæ. Omnes acutæ. Petioli fistulosi & striati ex basi membranacea & vaginante ortum ducunt. Umbellæ ramulos ultimos ferme nudos terminant, densæ & planæ. Involucri utriusque foliola sunt plana & setacea. Petala alba, inæqualia, exteriora [illegible], omnia ob apicem valde inflexum cordata. Stamina longitudine corollæ patent. Styli rigi-
[illegible]
florescentibus sæpe rubescunt. Perianthium proprium pentaphyllum, laciniis lanceolato-acuminatis & longitudine inæqualibus. Fructus teres & striatus dividitur in semina oblonga, hinc plana, illinc striata, stylo instructa, alterum coronatum calycis foliolis tribus, duobus [illegible]erum, sapore dulcem haud grato. Flosculi radiantes plerique carent pistillo, hinc steriles. Tota planta glabra est. Crescit in pascuis udis. Floret Majo & initio Junii. Semina perficit Julio & Augusto. Ad latus sistitur semen, & ad sectam [illegible] seminis transversa sectio & flo

TABULA TRECENTESIMA NONAGESIMA QUINTA

PIMPINELLA SAXIFRAGA. *Linn. syst. pag.* 217.
Pimpinella rotundifolia. *Scop. carn.* 1 *p.* [illegible]
Pimpinella saxifraga minor *Cam. epit.* 776. *Bauh. pin.* 160. *Moris. umbell. p.* [illegible]
Tragoselinum foliis ovatis, pinnis ovatis. *Hall. hist. helv. num.* 786
Tragoselinum minus, Pimpinella minor. *Tabern. ic.* 28

Planta hæc habitu, flore, odore, sapore, semine, foliis & radice convenit ita cum subsequa Pimpinella majore, ut discrimen sufficiens admisisse, dum illius descriptio consuli
[illegible]
sto. Et folia rara, & caulis utrumque, magis villosula sunt, modo ut oculus nudus villos discernat facile, modo ut requiratur armatus. Foliola sunt rotundiora. Folia caulina plerumque desiderantur, præter unum alterumve in caulis parte infima, sed [illegible] gere petiolares adsunt. Caulis sæpe ramosior, quandoque diffusus. [illegible]
Petala semper alba.

TABULA TRECENTESIMA NONAGESIMA SEXTA.

PIMPINELLA MAJOR. *Linn. mant. pag.* 219. Gouan [illegible]

Pimpinella saxifraga. *Scop. carn.* 1. *p.* 209. *Cam. epit.* 775
Pimpinella saxifraga major. *Moris. umbel. p.* 13. *t.* 5
Pimpinella flore rubro. *Riv. pent. irr. t.* 60.
Pimpinella saxifraga major, umbella candida. *Bauh. pin.* 159.
Pimpinella saxifraga major, umbella rubente. *Bauh. pin.* 159
Apium Tragoselinum. *Crantz. fasc. pag.* 214.
Tragoselinum foliis pinnatis, pinnis lanceolatis, serratis, extremis trilobatis. *Hall. hist. helv. num.* 78.
Tragoselinum majus, Pimpinella major. *Tabern. ic.* 88
Saxifraga, Pimpinella germanica major. *Clus. hist.* CXCI II.
Saxifraga magna. *Dod. pempt.* 2. *l.* 5. *c.* 21
Saxifraga major germanica, foliis aliis incisis. *Barr. ic.* 243.

Radix perennis, fusiformis, teres, calamum digitumve crassa, cum quadam flavedine sordide albicans, etiam in crura divisa, atque quandoque multiceps, sapore pollet fervido & aromatico. Caulis erigitur, striato-angulatus, ramosus, firmus, medulla alba farctus, glabriusculus, plus minus sesquipedalis. Folia sunt pinnata, glabra, orta ex petiolo vaginante. Foliola lanceolata, vel ovata, argute serrata, supra saturate & subtus dilute vi[illegible], acuta, pleraque sessilia, saporis acris, tria vel quatuor paria opposita, cum impari terminante; atque hoc modo integrum est, & interioribus simile, modo magis minusve profunde trilobum. Et ipsa etiam opposita illa interdum aliqua, aut omnia, per incisuram unam alteramve profundiorem sunt vario lobata, ut hic nulus certus statui possit. Umbellæ convexulæ, erectæ, terminales, & pedunculatæ, radios habent graciles, involucrum plane nullum. Flores omnes fertiles & odorati. Petala ferme æqualia, lanceolata, propter [illegible] inflexum subcordata, parvulissima, alba plerumque, in subalpinis quandoque pu[illegible] foris sæpe hirsutula. Filamenta petalis fere duplo longiora albent. Antheræ & geminis vertex pallent. Semina fusca, oblongo-ovata, acuta, glabra, hinc plana, illinc gibba & tribus striis parumper elevatis notata, saporis fervidi. Crescit imprimis in sylvaticis, atque demissioribus, quam in subalpinis, hic vero copiosissime, atque alpes quoque ultra sylvas adscendit. Floret Junio & sequentibus. In tabula seorsim tabentur folium terminale trilobum, semen, cum stricta flos & semen transverse sectum

TABULA TRECENT NONAGESIMA SEPTIMA

PIMPINELLA ORIENTALIS. *Gouan. ill. pag.* 21 *tab.* 15.
Pimpinella saxifraga major degener. *Moris. umb. p.* 13. *t.* 5
Pimpinella saxifraga hircina major, foliis alte incisis, italica. *Barr ic.* 737.
β Pimpinella saxifraga. *Blackw. tab.* 47
Pimpinella saxifraga minor crispa. *Moris. umb. p.* 14. *t.* 5
Pimpinella crispa sive petræa. *Tabern. ic.* 89.
Pimpinella saxifraga minor montana, foliis alte incisis. *Barr ic.* 738
Tragoselinum foliis duplicato-pinnatis, pinnulis profundissime lobatis. *Hall. hist. he[illegible]*
Saxifraga, Pimpinella germanica minor. *Clus. hist. p.* CXCI II
Saxifraga parva. *Dod. pempt.* 2. *l.* 5. *c.* 21.

S[illegible] hæc omnia ad eandem plantam retuli, cujus primam varietatem tabula sist[illegible] dem mihi dubium cum Pimpinella orientali Gouaniana, quum semina Monspelio missa [illegible] dicto titulo eandem plantam sata dederant. Crescit aliis ad margines sylvarum & sepium, [illegible] atque non minus Pimpinella Saxifraga sic variare solet. Modo etiam Pimpinellæ majori

similis est, sed villosior, sæpe etiam ramosior, ut credam, omnes stirpes unius ejusdemque plantæ varietates esse, quæ tamen distinctis figuris mihi messentur. Flores hujus semper albent. Folia sunt pinnata, foliolis varie & pinnatifide multipartitis, laciniis la[illegible] [illegible]. Et aliis modo sunt in integra planta, modo dumtaxat caulina, dum in radic[illegible] [illegible]iola sunt subconnata inæqualiter serrata, cum impari cri[illegible] aut dum eodem foliola sunt prioribus Pimpinellis simil[illegible] Pimpinella saxifraga.

TABULA TRECENTESIMA NONAGESIMA OCTAVA.

EUPHRASIA LUTEA. *Linn. syst. p. 405. Scop. carn. 1. p. 436.*
Euphrasia, Coris, *Crantz. fasc. pag.* 208.
Euphrasia lutea major sylvestris angustifolia. *Col. ecphr.* 1. *p.* 204.
Euphrasia pratensis lutea. *Bauh. pin.* 234. *Moris. hist.* 3. *p.* 432. *s.* 11. *t.* 24. *f.* 16.
Euphrasia flore luteo. *Cam. hort. p.* 59.
Odontites bracteis glabris, integerrimis. *Hall. hist. helv. num.* 305.
Odontites flore luteo. *Rai. monsp. itin.* 1. 9.
Coris monspeliensis lutea. *Bauh. hist.* 3. *p.* 433.

Elegans plantula, a quatuor unciis ad pedem alta, erectaque ex radi[illegible] simplice unum plerumque caulem attollit, purpurascentem [illegible] hirsutulum, superne ramosum. Folia sunt sublinearia, acuta, [illegible] terna, inferiora obsoletius denticulata, superiora & ramea integerrima, in planta florente infima plerumque jam delapsa. Flores brevissime pedunculati, axillares, solitarii, secundum simul spicam mentientes. Calyx campanulatus, subbilabiatus, semiquadrifidus, extus hir[illegible] lutea. Corollæ luteæ & foris pilosæ tubus calycem superat, infundibuliformis. Labium superius emarginatum fere [illegible] superne; inferioris tres laciniæ sunt obversæ [illegible] Filamenta ferme longitudine æqualia, & a corollæ labris remota, inter media porriguntur illa, stylus autem villosus labio inferiori incumbit. Antheræ coloris aurantiaci [illegible] oblongæ, & biloculares, longitudinaliter superne dehiscentes, ibidem [illegible] singulæ, atque in dorso gerentes glandulas aliquot ampullosas pellucidas & excolores. [illegible] psula hirsutula est. Crescit haud infrequens in siccis, glareosis, saxosis, [illegible] dis locis. Floret Augusto & Septembri, quo etiam mense perficit semina. Meliceris [illegible] [illegible] specimen sistitur, cui ad latus additur figura aucta calycis, petali, & [illegible] que conspectæ, neque illa in eadem proportione.

TABULA TRECENTESIMA NONAGESIMA NONA.

CISTUS OELANDICUS. *Linn. syst. pag.* 367. *Gerard. prov. p.* 396. *num.* 10. *Cram. stir. monsp. pag.* 26.
Cistus alpestris. *Jacq. enum. vindob. pag.* 248. *Scop. carn.* 1. *pag.* 375. *t.* 23. *Crantz fasc. pag.* 103. *t.* 6. *f.* 1.
Cistus Seguieri. *Crantz. fasc. pag.* 104.
Cistus caulibus duris, procumbentibus, foliis subhirsutis, ellipticis, conjugatis [illegible] confertis, calycibus tomentosis. *Hall. hist. helv. num.* 1034.
Cistus helianthemos parvo flore luteo. *Bauh. hist.* 2. *p.* [illegible]
Helianthemum serpilli folio, flore majore aureo [illegible] 7 [illegible] *[illegible] ar.* 3. *p.* 194.

Chamæcistus aureus. *Clus. hist. pag.* 73.
Chamæcistus serpilli folio nigricante & hirsuto, flore aureo & odorato. *Bauh. hist.* 2 *pag.* 17
Chamæcistus repens serpillifolia lutea. *Bauh. pin.* 466.

Etiamsi illustris Linnæus ölandico suo Cisto tribuat folia glabra, eumque esse glaberrimum in Flora Suecica asserat, jam tamen suspicabatur clarissimus Gerardus ab hoc stirpem nostram non differre. Austriaci diversam novamque speciem fecimus, hoc glabritie seducti, quam ob stipulas deficientes neque ad Cistum serpillifolium Linnæi, ignotam sic plantam, reducere poteramus. Missam vero a me specimen siccum pro suo ölandico Cisto vir illustris agnovit, ut proinde sub hoc titulo proponere. Radix ramosa & fusca plurimos caules fundit, suffruticosos, procumbentes teretes, lignosos, fuscos, ramosos, superne atropurpureos vel badios, plus minus semipedales, adscendentes in extremis, a foliis confertis delapsis exasperatos cicatriculis, caeterum glabros, ramis junioribus dumtaxat foliosis. Stipulæ adsunt nullæ. Folia sunt opposita, petiolata, oblonga vel lanceolata [illegible] tusa, integerrima, utrinque virentia, & facie quidem laevigata, nec incana, utrinque & ad oras pilis albis hirsuta, quædam tamen dorso minus, ferequae hic glabra. Racemi terminales, pauciflori, villosique eriguntur. Flores suaveolentes habent foliola calycina pilosissima, duo externa linearia, tria interiora ovata. Petala lutea, ex subrotundo o[illegible] integra vel subcrenulata, vix emarginata. Stamina & pistillum tota lutea. Stigma magnum subquadratidum & muricatum. Capsula hirsuta, nutans, & ovata continet semina minuta. Crescit passim in alpium jugis lapidosis, florens Julio & Augusto.

TABULA QUADRINGENTESIMA

DORONICUM BELLIDIASTRUM. *Linn. syst. p.* 559. *Jacq. enum. vind. pag* [illegible]
Aster Bellidiastrum. *Scop. carn.* 2 *pag.* 168.
Arnica caule nudo, unifloro, foliis ovato lanceolatis, serratis. *Hall. hel* [illegible]
Bellidiastrum alpinum, foliis brevioribus hirsutis, caule palmari, flore albo [illegible] *gen. p.* 32. *t.* 29
Bellis media. *Clus. hist. pag* XLIV. *Cam. epit. p.* 654
Bellis alpina minor, sylvestri minori similis. *Scheuchz. it. alp.* 6. *p.* 453
Bellis sylvestris media, caule carens. *Bauh. pin.* 26.

E radice perenni, calamo fere duplo graciliore, unciam longa, obliqua, fibris longis robusta, & saporis aromatici nec ingrati, folia enascuntur plura, obverse ovata vel lanceolata, attenuata in petiolum longum & hirsutum, obtusa, dentato-serrata, utrinque & ad oras villosula & asperiuscula, cum scapus unicus plerumque, erectus, teres, hirsutus, aphyllus, uniflorus, plus minus semipedalis, purpureus vel virens. Calycis viridis & villosuli squamæ sunt lanceolato-lineares, acutæ, subæquales, erectæ, a quindecim ad viginti quinque, fere duplicis seriei, longitudine corollæ. Fœminei flosculi in radio ligulati, bidentati vel integerrimi, patentissimi, calyce duplo longiores, a viginti quinque ad quadraginta, albi vel rubelli. Discus luteus ex hermaphroditis numerosis. Stigma bifidum retortum, longius exsertum. Antheræ flavæ. Semina coronantur pappo sessili & subpiloso. Receptaculum est convexum & nudum. Crescit in subalpinis & summis etiam alpium [illegible] imprimis ad pineta. Floret pro varia soli altitudine a Junio ad Augustum.

[illegible]

[illegible]

montium tractu, qui ob raras, quas alunt, stirpes

Botanicis sunt [illegible]

T. 301.

T. 302.

T. 304.

T. 307.

T. 311.

T. 312.

T. 313

T. 314.

T. 315.

T. 320.

T. 321.

T. 325.

T. 326.

T. 327

T. 328.

T. 331.

T. 332.

T. 333.

T. 334.

T 335

J. Adam Sculp

T. 337.

T. 338.

T. 339.

T. 342.

T. 343.

T. 344

T. 345.

T. 347.

T. 349.

T. 352.

T. 354.

T. 355.

T. 356.

T. 358.

T. 361.

T. 363.

T. 364.

T. 365.

T. 366.

T. 368.

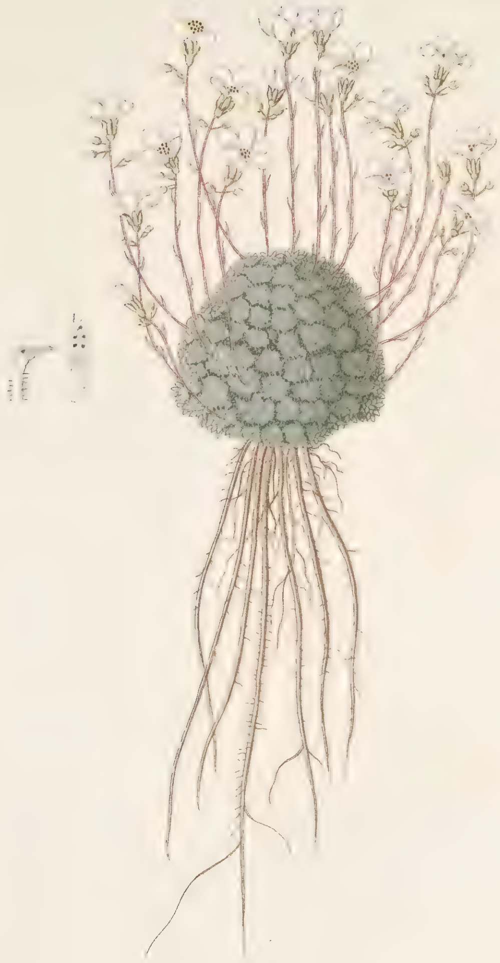
T. 369.

T. 371.

T. 372.

T. 373.

T. 374.



T. 375.

T. 377.

T. 378.

T. 383.

T. 386

T. 389.

T. 391

T. 394.

T. 397.

T. 398

T. 399.

T. 400.